

TEW-510APB

Guia de Instalação Rápida

Version 05.18.2007



Índice

Português	1
1. Preparar para Instalação	1
2. Instalar Hardware	2
3. Configurar TCP/IP	3
4. Configurar o Ponto de Acesso	5
Troubleshooting	8

1. Preparar para Instalação

Obrigado por adquirir o TRENDnet TEW-510APB Ponto de Acesso Wireless G LAN. Este guia vai ajudar você a configurar seu Ponto de Acesso de maneira rápida e fácil. Simplesmente siga as instruções passo-a-passo abaixo e usufrua dos benefícios de acessar a Internet sem nunca ter que estar amarrado a cabos! Se você encontrar problemas, favor recorrer à seção Troubleshooting. 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:



Verificar Equipamento

Antes de configurar o Ponto de Acesso você precisa ter:

1. Um computador com adaptador de rede Cabeado (RJ45) ou Wireless.
2. Protocolo TCP/IP instalado no seu Computador.
3. Um web browser como Internet Explorer (5.0 ou superior) ou Netscape Navigator (4.7 ou superior).
4. Um Hub ou Switch conectando sua rede cabeada existente.
5. Um Cabo de Rede RJ-45 para conectar o Ponto de Acesso ao seu switch de rede.

2. Instalar Hardware

1. Identifique o local ideal para o Ponto de Acesso. O melhor local para o Ponto de Acesso é geralmente no centro da sua rede wireless.
2. Conecte o cabo de rede RJ45 ao Ponto de Acesso e então conecte a outra ponta do cabo de rede ao Switch ou Hub. O Ponto de Acesso agora está conectado a sua rede 10/100 Mbps.
3. Conecte o adaptador de tensão ao Ponto de Acesso. Tenha certeza de que você está usando o adaptador de tensão que vem acompanhado do Ponto de Acesso; o uso de um adaptador de tensão diferente pode danificar a unidade.



NOTA: Se você está usando um computador cabeado para configurar o Ponto de Acesso, favor conectar esse computador ao mesmo Switch ou Hub ao qual o TEW-510APB está conectado.



Verificar Instalação de Hardware

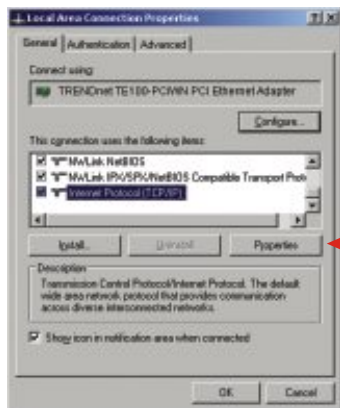
Certifique-se de que as luzes do painel frontal estão acesas: Power, LAN, WLAN

3. Configurar TCP/IP

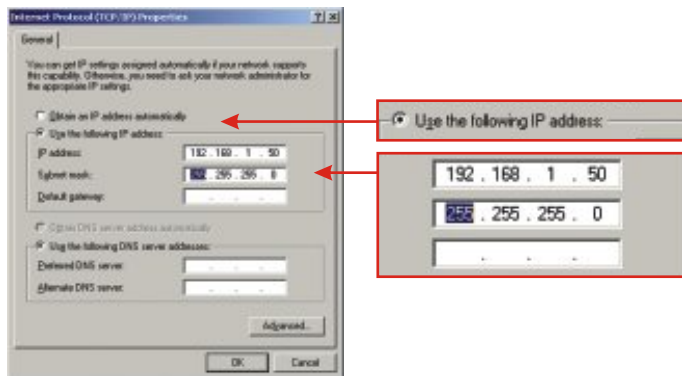
Antes que o Ponto de Acesso seja acessado e configurado, as configurações TCP/IP do computador precisam ser alteradas. (Isso também inclui o endereço IP do seu adaptador wireless).

Windows 2000/XP

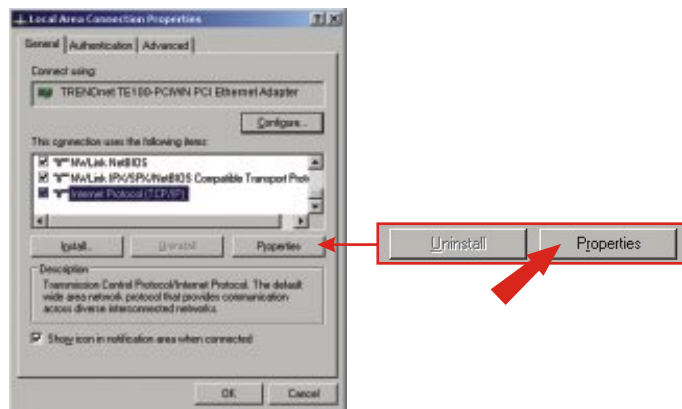
1. Localize o botão **Start** (Iniciar) situado na Área de Trabalho.
2. Clique **Start** (Iniciar) e clique em **Control Panel** (Painel de Controle). Para Windows 2000, clique **Start** (Iniciar), selecione **Settings** (Configurações) e clique **Control Panel** (Painel de Controle).
3. Duplo clique no ícone **Network Connection** (Conexão de Rede). Clique com o botão direito no ícone **Local Area Connection** (Conexão de Rede Local) e depois clique em **Properties** (Propriedades). A caixa "Local Area Connection Properties" vai aparecer.



5. Na aba **General** (Geral) localize e clique **Internet Protocol TCP/IP** (Protocolo Internet TCP/IP) e depois clique **Properties** (Propriedades). A caixa "Internet Protocol (TCP/IP) Properties" vai aparecer.



6. Clique em **Use the following IP address**. Digite 192.168.1.50 para Endereço IP e 255.255.255.0 para Subnet e clique **OK**.



7. Clique **OK**.

8. Seu computador está pronto para acessar e configurar o Ponto de Acesso.

4. Configurar o Ponto de Acesso

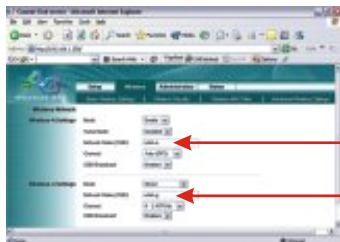
Se você está configurando o TEW-510APB de um computador cabeado, siga os passos 1-3. Se você está configurando o TEW-510APB de um computador wireless, siga os passos 4-7.

De um Computador Cabeado

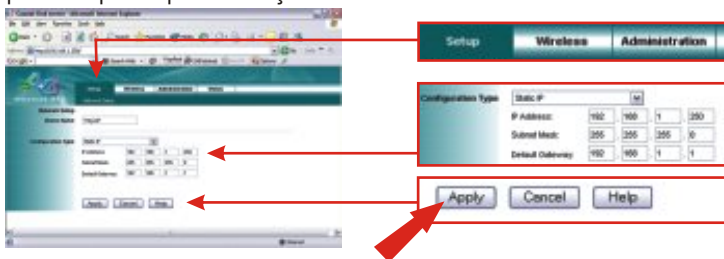
1. Abra um web browser (Internet Explorer ou Netscape) e digite <http://192.168.1.250> na barra de endereço, depois pressione a tecla **Enter**. Deixe o **username** (nome do usuário) em branco, e digite **admin** para sua **password** (senha)



2. Clique Wireless. Entre qualquer **AP Name** (Nome AP) para seu Ponto de Acesso. Crie um SSID que sua rede wireless estará usando, e selecione um canal. (Por exemplo: Ponto de Acesso Wireless, Ponto de Acesso em Home, ou Ponto de Acesso no Escritório). Desça até o fim da página e clique **Apply** (Aplicar).



3. Clique **Setup**. Se sua rede atual pretence a um segmento de rede diferente (ex.: 192.168.0.1 – 254), favor digitar um endereço IP, Máscara de Rede e Gateway Padrão (ex.: endereço IP do roteador). Clique **Apply** (aplicar). Se você está de acordo com a configuração atual do TEW-510APB, favor proceder para a próxima seção.



De um computador Wireless

(usando o TRENDnet TEW-501pc como exemplo nesta seção)

As configurações padrão do Ponto de Acesso são:

SSID – wlan-a

Channel - 6

4. Em seu computador wireless, abra seu Programa Utilitário Wireless
5. Clique Lista **AP**, Selecione **wlan-a** e clique **Conecte**.



6. Clique **Link Information** e verifique que o seu PC wireless está se comunicando com o TEW-510APB.



7. Vá para o início da seção 4. **Configure o Ponto de Acesso** e siga os passos 1-3.

P1: Eu especifico o endereço IP `http://192.168.1.250` na barra de endereços do meu browser de internet, mas uma mensagem de erro diz “The page cannot be displayed” (a página não pode ser mostrada). Como eu acesso a página de configuração do TEW-510APB?

R1: Favor verificar sua configuração de hardware e TCP/IP novamente, seguindo as instruções da seção 1-3, certifique-se que as luzes POWER, WAN e WLAN do painel frontal do seu Ponto de Acesso estão acesas e se as configurações de TCP/IP estão corretas e tente acessar novamente `http://192.168.1.100`

P2: Se o IP de minha rede é diferente do alcance do Ponto de Acesso, o que devo fazer?

R2: Você ainda assim deve configurar o Ponto de Acesso primeiro. Depois que todas as configurações estejam aplicadas, vá a página de configuração do Ponto de Acesso, clique configuração TCP/IP e mude o endereço IP para que seu Ponto de Acesso se assemelhe com o IP de sua rede.

P3. Depois de configuraar com sucesso o Ponto de Acesso para casar com minhas configurações de rede, eu não consigo conectar a minha rede usando computadores wireless.

R3: Se você possui um servidor DHCP em sua rede, você precisa ir em configurações de TCP/IP novamente e re-selecionar “Obtain na IP automatically” (Obter um IP automaticamente) para Windows 98/ME e “Obtain na IP address automatically” (Obter um endereço IP automaticamente) para Windows 2000/XP para permitir ao PC recuperar um endereço IP de seu servidor DHCP.

P4. Todas as configurações estão corretas, mas eu ainda não consigo usar o Ponto de Acesso, o que devo fazer?

R4: você pode achar informações adicionais no Guia de Usuários. Se você ainda tiver problemas, contate nosso suporte técnico.

Federal Communication Commission Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

IMPORTANT NOTE:

FCC Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

If this device is going to be operated in 5.15 ~ 5.25GHz frequency range, then it is restricted in indoor environment only.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

TRENDware declares that TEW-510APB (FCC ID: RYK-WL7800A) is limited in CH1~CH11 for 2.4 GHz by specified firmware controlled in U.S.A.

Certificados

Este equipamento foi submetido a testes e provou ser aderente às Regras FCC e CE. Sua operação está sujeita 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.



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 características del adaptador de alimentación 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 eléctrica domiciliar existente en el país o zona de instalación.



TRENDnet[®]

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>