



Guia de Instalação Rápida



TEW-637AP
3.01

Português	
1. Antes de Iniciar	1
2. Instalação de Hardware	2
.....	
Troubleshooting	7



Conteúdo da Embalagem

- TEW-637AP
- Guia Multilínguas de Instalação Rápida
- CD-ROM (Guia do Usuário)
- Adaptador de Tensão Externo (12V DC, 0.5A)
- Cabo de Rede (0.6m / 2ft.)

Requisitos Mínimos do Sistema

- Web Browser: Internet Explorer (6 ou superior) , Firefox (2.0 ou superior), Opera, Chrome, Safari
- Computador com adaptador de rede cabeado ou wireless instalado
- Um roteador com uma porta LAN de rede disponível
- Servidor de DHCP – normalmente roteadores têm servidor de DHCP.

2. Instalação de Hardware

Nota:

1. Localize o local ideal para o Ponto de Acesso. O melhor lugar para o Ponto de Acesso é normalmente no centro da sua rede wireless.
2. Desabilite quaisquer antivírus e firewalls antes de começar a instalação do hardware.

Para Usuários de Windows

1. Insira o CD-ROM de Utilitários no Drive de CD-ROM do seu computador.

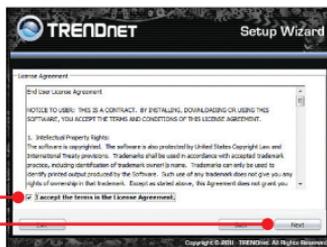
2. Clique Run Setup.exe (Windows 7/Vista apenas).



3. Clique Setup Wizard (Assistente de Configuração).



4. Clique I accept the terms in the License Agreement (Eu aceito os termos do Contrato de Licença) e então clique Next (Próximo).



5. Conecte o cabo RJ-45 fornecido de uma porta LAN de seu Roteador à porta LAN do TEW-637AP. Então clique **Next**.



6. Conecte um cabo RJ-45 de uma porta LAN de seu Roteador à porta LAN de seu computador.

7. Conecte o adaptador de tensão ao Ponto de Acesso e então a uma tomada elétrica. Verifique se a chave liga-desliga está na posição "on" (Apenas versão EU). Então clique "Next".



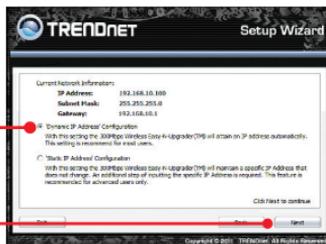
8. Selecione o TEW-637AP na Lista e então clique **Configure** (Configurar).



9. Digite a senha e então clique **Login**. Por padrão, a senha é admin.



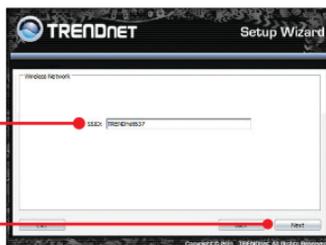
10. Seleccione **Dynamic IP Address Configuration** (Configuração Endereço IP Dinâmico) e então clique **Configure** (Configurar).



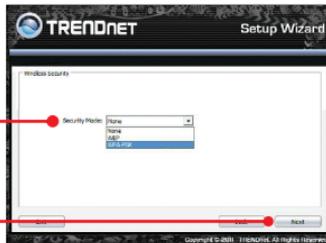
11. Seleccione **Manual setup** (Configuração Manual) e então clique **Next** (Próximo).



12. Digite o SSID e então clique **Next** (Próximo). Por padrão, o SSID é **TRENDnet637**. O SSID é o nome da sua rede wireless (i.é. roteador wireless ou ponto de acesso). Digite o SSID correto. Escolha algo que você identifique com facilidade ao pesquisar pelas redes wireless disponíveis.



13. Seleccione o **Modo de Segurança** (Security Mode) e então clique **Next** (Próximo)



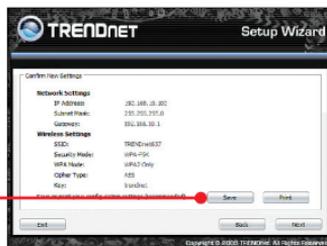
Nota:

1. Para proteger sua rede de acesso não autorizado é recomendável habilitar a criptografia wireless.
2. O exemplo a seguir é para segurança WPA2-PSK (AES). Se você selecionar WPA-PSK ou WPA2-PSK certifique-se de que seus adaptadores wireless suportam WPA ou WPA2. Se eles não suportarem, então selecione WEP.
3. Criptografia WEP suporta apenas velocidade 802.11b/g de até 54 Mbps.
4. Se criptografia está definida no roteador, cada dispositivo e computador wireless tem de ser configurado com a mesma chave criptográfica.

14. Selecione o Modo **WPA**, digite os caracteres de sua chave précompartilhada e então clique **Next** (Próximo). Para WPAPSK ou WPA2-PSK, a chave précompartilhada deve ter entre 8 e 63 caracteres ASCII ou 64 HEX. Anote a chave de criptografia. Você necessitará da chave compartilhada (Pre-Shared key) ao configurar seu(s) adaptador(es) wireless.



15. Clique **Save** (Salvar) (opcional). Isto salva suas configurações em um arquivo, que poderá ser recarregado quando necessário.



16. Dê um nome ao arquivo e então clique **Save** (Salvar) (opcional).



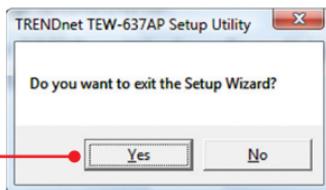
17. Clique **Next** para aplicar as configurações.



18. Clique **Exit** (Sair).



21. Clique **Yes** (Sim) para sair.



Nota:

Para conectar um computador wireless ao TEW-637AP, favor recorrer à Pergunta 1 na seção de Troubleshooting.

Agora sua instalação está completa.

Para informações detalhadas sobre esta e outras configurações avançadas do TEW-637AP, favor recorrer ao Guia do Usuário incluído no CD-ROM de Utilitários & Driver ou ao website da TRENDnet em www.trendnet.com

Registre Seu Produto

Para garantir o alto nível do serviço e suporte ao consumidor, por favor tire um minuto para registrar seu produto Online em: www.trendnet.com/register Agradecemos por ter escolhido TRENDnet

1. Todas as configurações estão corretas, mas eu não consigo conexão wireless ao Ponto de Acesso.

1. Certifique-se de que o LED wireless do Ponto de Acesso está aceso.
2. Desligue o Ponto de Acesso da tomada. Aguarde 15 segundos e então reconecte a energia do Ponto de Acesso.
3. Entre em contato com o fabricante do seu adaptador de rede wireless.
Certifique-se de que o adaptador de rede está configurado com o SSID correto. O SSID default do seu Ponto de Acesso é TRENDnet637. Se você habilitou qualquer criptografia em seu Ponto de Acesso, certifique-se de configurar o adaptador de rede wireless com a mesma chave compartilhada (Pre-shared key).

2. Eu tenho um adaptador wireless que suporta WPS (WiFi Protected Setup). Como eu configuro WPS entre o TEW-637AP e meu adaptador wireless?

1. Pressione o botão WPS na parte frontal do TEW-637AP por 10 segundos.
2. Recorra ao seu adaptador wireless para instruções sobre como configurar WPS.

3. Eu inseri o CD-ROM de Utilitário no Drive de CD-ROM do meu computador e o menu de instalação não apareceu automaticamente. O que devo fazer?

1. Para Windows 7, se o menu de instalação não aparecer automaticamente, clique no ícone do Windows na parte inferior esquerda da tela, clique na caixa "procurar programas e arquivos" e digite D:\Autorun.exe onde "D" em "D:\Autorun.exe" é a letra designada ao Drive de CD-ROM do seu computador. Aperte a tecla ENTER do seu teclado.
2. Para Windows Vista, se o menu de instalação não aparecer automaticamente, clique no botão Iniciar, clique na caixa Procurar e digite D:\Autorun.exe onde "D" em "D:\Autorun.exe" é a letra designada ao Drive de CD-ROM do seu computador. Aperte a tecla ENTER do seu teclado.
3. Para Windows XP/2000, se o menu de instalação não aparecer automaticamente, clique Start (Iniciar), clique Run (Executar) e digite D:\Autorun.exe onde "D" em "D:\Autorun.exe" é a letra designada ao Drive de CD-ROM do seu computador. Aperte a tecla ENTER do seu teclado.

4. Eu não tenho servidor de DHCP ou DHCP está desabilitado em minha rede e eu não consigo configurar o TEW-637AP. O que devo fazer?

1. Vá às configurações TCP/IP do adaptador de rede de seu computador. Defina o endereço estático 192.168.10.7 com máscara de sub-rede 255.255.255.0 Como o endereço IP default do TEW-637AP é 192.168.10.100, não utilize este endereço IP para o adaptador de rede de seu computador.
2. Abra o Internet Explorer e digite http://192.168.10.100 na barra de endereço. O "user name" (nome do usuário) default do TEW-637AP é "admin". O produto sai de fábrica sem senha (password) definida.

5. Segui a guia de Instalação Rápida e configurei uma nova senha. Quando ingresso na configuração pelo browser uma mensagem de erro aparece. O que devo fazer?

Se a senha foi alterada e você não se lembra dela, será necessário resetar o TEW-637. Para resetar o TEW-637AP, ligue-o e aguarde 30 segundos para conclusão do boot . Então, com um pino ou clips de papel pressione o botão reset por 15 segundos, e libere-o. O botão de reset está localizado na parte inferior do TEW-637AP. Favor considerar que ao realizar este processo, todas as configurações serão apagadas e reverterão de volta às originais de fábrica. O nome de usuário (user name) de fábrica é admin e a senha (password) é admin. Ao acessar a configuração pelo browser pela primeira vez, certifique-se de inserir admin para o nome de usuário (user name). Não deixe o usuário (user name) em branco.

LED/Botão	Cor	Status	Significado
PWR (Power) LED	Verde	Aceso	O dispositivo está em
	N/A	Off	O dispositivo está fora
Link de Porta de Rede / LEDs Act	Verde	Aceso	Porta LAN conectada a 10/20 Mbps ou 100/200 Mbps (Half/Full Duplex)
		Blinking	Porta LAN transmitindo/recebendo dados a 10/20 Mbps ou 100/200 Mbps (Half/Full Duplex)
	N/A	Off	Porta LAN desconectada / Não há Link Ethernet
LED indicativo de atividade Wireless	Verde	Blinking	LAN sem fio está ativado ou habilitado / Transmitindo dados Wireless
	N/A	Off	Rede Wireless desligada ou desabilitada.
LED indicativo de atividade WPS	Verde	Aceso	WPS processo de autenticação completa
		Blinking	WPS autenticação no processo
	N/A	Off	WPS não está ativado ou desativado
Power Switch (Somente Versão EU)	N/A	N/A	Liga / Desliga a alimentação ao TEW-639GR
Botão Reset	N/A	N/A	Pressione por 15 segundos para retornar às configurações originais de fábrica.
Botão WPS	N/A	N/A	Pressione por 10 segundos para ativar WPS.

Se você ainda tiver problemas ou alguma pergunta referente ao **TEW-637AP** favor entrar em contato com o Departamento de Suporte Técnico da Trendnet.

The following are some general wireless tips to help minimize the impact of interference within an environment.

Assign your network a unique SSID

Do not use anything that would be identifying like “Smith Family Network”. Choose something that you would easily identify when searching for available wireless networks.

Do not turn off the SSID broadcast

The SSID broadcast is intended to be on and turning it off can cause connectivity issues. The preferred method of securing a wireless network is to choose a strong form of encryption with a strong and varied encryption key.

Note: after setting up the SSID, encryption type and encryption key/passphrase, please make a note of them for future reference. You will need this information to connect your wireless computers to the wireless router/access point.

Change the channel

Most wireless access points and routers are defaulted to channel 6. If you have a site survey tool that will display the channels you can plan your channel selection around neighboring access points to minimize interference from them. If your site survey tool does not display the channel try using channels 1 or 11.

If you are using 802.11n you should be securing the network with WPA2 security.

Note: Due to Wi-Fi certification considerations if you choose WEP, WPA or WPA2-TKIP encryption this device may operate in legacy wireless mode (802.11b/g). You may not get 802.11n performance as these forms of encryption are not supported by the 802.11n specification.

Please also make sure that the wireless hardware is not placed in any type of shelving or enclosures.

Avoid stacking hardware on top of each other to prevent overheating issues

Maintain enough free space around the hardware for good ventilation and airflow. There should also be plenty of free space around the antennas to allow the wireless signal to propagate.

There are a number of other environmental factors that can impact the range of wireless devices.

1. Adjust your wireless devices so that the signal is traveling in a straight path, rather than at an angle. The more material the signal has to pass through the more signal you will lose.
2. Keep the number of obstructions to a minimum. Each obstruction can reduce the range of a wireless device. Position the wireless devices in a manner that will minimize the amount of obstructions between them.

3. Building materials can have a large impact on your wireless signal. In an indoor environment, try to position the wireless devices so that the signal passes through less dense material such as dry wall. Dense materials like metal, solid wood, glass or even furniture may block or degrade the signal.
4. Antenna orientation can also have a large impact on your wireless signal. Use the wireless adapter's site survey tool to determine the best antenna orientation for your wireless devices.
5. Interference from devices that produce RF (radio frequency) noise can also impact your signal. Position your wireless devices away from anything that generates RF noise, such as microwaves, HAM radios, Walkie-Talkies and baby monitors.
6. Any device operating on the 2.4GHz frequency will cause interference. Devices such as 2.4GHz cordless phones or other wireless remotes operating on the 2.4GHz frequency can potentially drop the wireless signal. Although the phone may not be in use, the base can still transmit wireless signals. Move the phone's base station as far away as possible from your wireless devices.

If you are still experiencing low or no signal consider repositioning the wireless devices or installing additional access points. The use of higher gain antennas may also provide the necessary coverage depending on the environment.

Certifications

This equipment has been tested and found to comply with FCC and CE Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received. Including interference that may cause undesired operation.



Waste electrical and electronic products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with you Local Authority or Retailer for recycling advice.



NOTE: THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.

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.



Product Warranty Registration

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