



EM8037

Kit de Iniciação de Adaptador Powerline Wi-Fi

pt

Manual

EM8037 - Kit de Iniciação de Adaptador Powerline Wi-Fi

Índice

1.0 Introdução	2
1.1 Conteúdo da embalagem	2
2.0 Ligar os Adaptadores Powerline	3
2.1 Ligar através de WPS.....	4
3.0 Utilizar o software	4
3.1 Instalar o software	4
3.2 Proteger a rede utilizando o software.....	4
3.3 Adicionar um novo adaptador Powerline não protegido à sua rede protegida	5
4.0 Repor as predefinições do adaptador powerline	6
5.0 Alterar o nome da rede e a palavra-passe	6
6.0 Indicadores LED.....	9
7.0 Perguntas frequentes e outras informações.....	10
8.0 Assistência e suporte	10
9.0 Avisos e notas.....	10
10.0 Condições da garantia.....	11

1.0 Introdução

Parabéns por ter adquirido este produto Eminent de alta qualidade! Este produto foi submetido a testes intensivos pelos técnicos da Eminente. A Eminent oferece cinco anos de garantia para cobrir quaisquer problemas do produto. Guarde este manual e o recibo de compra num local seguro.

Registe já o seu produto em www.eminent-online.com e receba atualizações do produto!

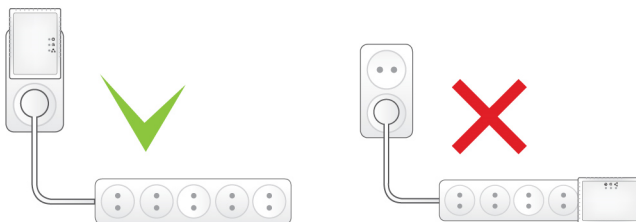
1.1 Conteúdo da embalagem

Os seguintes itens devem estar presentes na embalagem do EM8037:

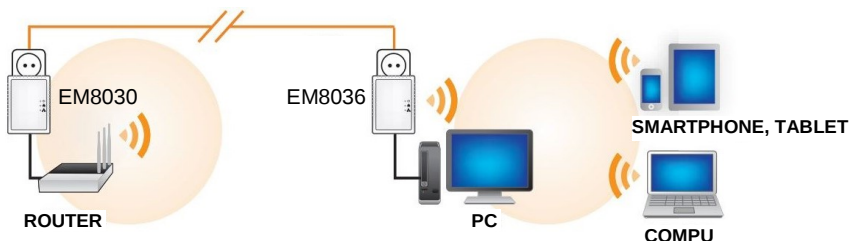
- 1 Powerline Wi-Fi EM8036
- 1 Adaptador Powerline EM8030
- 2 Cabo de rede UTP
- 1 CD-ROM

2.0 Ligar os Adaptadores Powerline

Nota: Para um melhor desempenho, ligue os adaptadores powerline diretamente à tomada elétrica. Não os ligue a um cabo de extensão ou bloco de tomadas.



Nota: Certifique-se de que o interruptor para Ligar/Desligar existente no lado direito do adaptador se encontra na posição superior, para que o EM8036 esteja ligado.



Se deseja partilhar a sua ligação à Internet com outros computadores, ou deseja criar a sua própria rede, deve ligar o adaptador powerline EM8030 a uma porta LAN livre no seu (modem) router. Utilize os passos seguintes para ligar um adaptador powerline ao seu (modem) router:

1. Retire o adaptador powerline da embalagem.
2. Ligue o cabo de rede fornecido a uma porta LAN livre do seu (modem) router.
3. Ligue o cabo de rede fornecido à porta LAN do adaptador powerline.
4. Ligue o adaptador powerline a uma tomada elétrica.

Antes de prosseguir para os passos seguintes, anote a palavra-passe do seu adaptador powerline WiFi. Pode encontrar a palavra-passe na etiqueta da parte inferior no campo "WiFi PWD".

A minha palavra-passe da rede WiFi é:.....

Agora que o adaptador powerline EM8030 está ligado ao seu (modem) router, pode ligar o adaptador powerline WiFi EM8036 a uma tomada elétrica. O adaptador powerline WiFi irá ligar automaticamente ao adaptador powerline EM8030.

Para estabelecer uma ligação sem fios com o adaptador powerline WiFi, selecione a rede sem fios "Eminent_Wifi". Ser-lhe-á pedido para introduzir uma palavra-passe. Introduza a palavra-passe que anotou acima.

Nota: Pode ligar um máximo de 16 adaptadores Powerline à sua rede.

2.1 Ligar através de WPS

Siga os passos abaixo para ligar o seu dispositivo ao adaptador powerline WiFi através de WPS:

1. Prima o botão WPS no seu dispositivo (consulta o manual do utilizador do seu dispositivo)
2. Prima o botão WPS  o adaptador powerline WiFi durante cerca de 1 segundo
3. Ambos os dispositivos começarão a configurar a ligação. Isso poderá demorar cerca de 1 minuto.

3.0 Utilizar o software

Após a ligação correta dos dispositivos powerline, será automaticamente estabelecida uma ligação de rede. É possível proteger a rede powerline. Para proteger a rede, é necessário instalar o software powerline.

3.1 Instalar o software

1. Retire o CD-ROM fornecido da embalagem.
2. Insira o CD-ROM no leitor de CD-ROM ou DVD do seu computador.
3. O CD-ROM irá arrancar automaticamente.
4. Siga as instruções no ecrã para instalar o software.

3.2 Proteger a rede utilizando o software

Após a instalação do software, será adicionado um ícone ao seu ambiente de trabalho. Esse ícone chama-se "Utilitário PLC".

Faça duplo clique no ícone para abrir o software powerline. O ecrã do software está dividido em duas partes: A parte superior mostra informações sobre o adaptador powerline que está diretamente ligado ao computador (MAC local). A parte inferior mostra informações sobre outros adaptadores powerline que estão presentes na mesma rede e têm o nome (predefinido) "Remoto".

Nota: Se deseja proteger adaptadores powerline que não estão diretamente ligados ao seu computador, precisa de utilizar a "Palavra-passe" ou "Chave de ID do Dispositivo" indicada na etiqueta existente na parte inferior do adaptador powerline.

Não precisa de utilizar esta chave para proteger o adaptador que está diretamente ligado ao seu computador.

Utilize os passos seguintes para proteger os adaptadores powerline:

1. No campo inferior do "Utilitário PLC" pode escolher um adaptador Powerline da lista, onde não esteja definido nenhum valor na coluna "Palavra-passe".
2. Clique em "Introduzir palavra-passe".
3. Introduza a "Palavra-passe" ou "ID do Dispositivo" e clique em "OK". A "Palavra-passe" ou "ID do Dispositivo" pode ser encontrada na etiqueta do adaptador Powerline. Um exemplo desta chave é "XK8Y-GH36-BR1K-LSZA".
4. Repita os passos 1 a 3 para todos os adaptadores Powerline, até que todos sejam mostrados na lista inferior com uma palavra passe na coluna "Palavra-passe".
5. Introduza um nome de rede inventado e secreto no campo "Nome da rede".
6. Clique em "Configurar todos os dispositivos remotos cuja palavra-passe foi introduzida". E "Configurar dispositivo local".
7. Clique em "OK".
8. A sua rede doméstica Powerline está agora protegida. Não é necessário repetir estes passos em outros computadores.

Sugestão: O campo "Nome da rede" permite-lhe aceder à sua rede doméstica Powerline. Não partilhe este nome com outras pessoas! Se desejar, pode anotar o "Nome da rede" no manual e guardá-lo num local seguro.

3.3 Adicionar um novo adaptador Powerline não protegido à sua rede protegida

Se a sua rede doméstica Powerline está protegida e deseja ligar um novo adaptador Powerline que ainda não está protegido, irá precisar de configurar o "Nome da rede" no novo adaptador powerline para o adicionar à sua rede protegida.

O novo adaptador Powerline é ligado diretamente a um computador.

1. Se estiver a utilizar um novo computador, é necessário instalar primeiro o software. Faça duplo clique no ícone "Utilitário PLC" no ambiente de trabalho para abrir o software.
2. Clique no separador "Principal".
3. Introduza um nome de rede secreto no campo "Nome da rede".
4. Clique em "Configurar dispositivo local".
5. O "Utilitário PLC" irá indicar que o nome da rede foi configurado.
6. Clique em "OK".
7. Pode agora verificar se a ligação aos outros adaptadores da rede doméstica Powerline foi estabelecida:
 - Clique no separador "Principal".

- Todos os adaptadores Powerline da sua rede doméstica deverão estar visíveis e ligados.
8. O seu novo adaptador Powerline foi adicionado à rede Powerline e está protegido.

4.0 Repor as predefinições do adaptador powerline

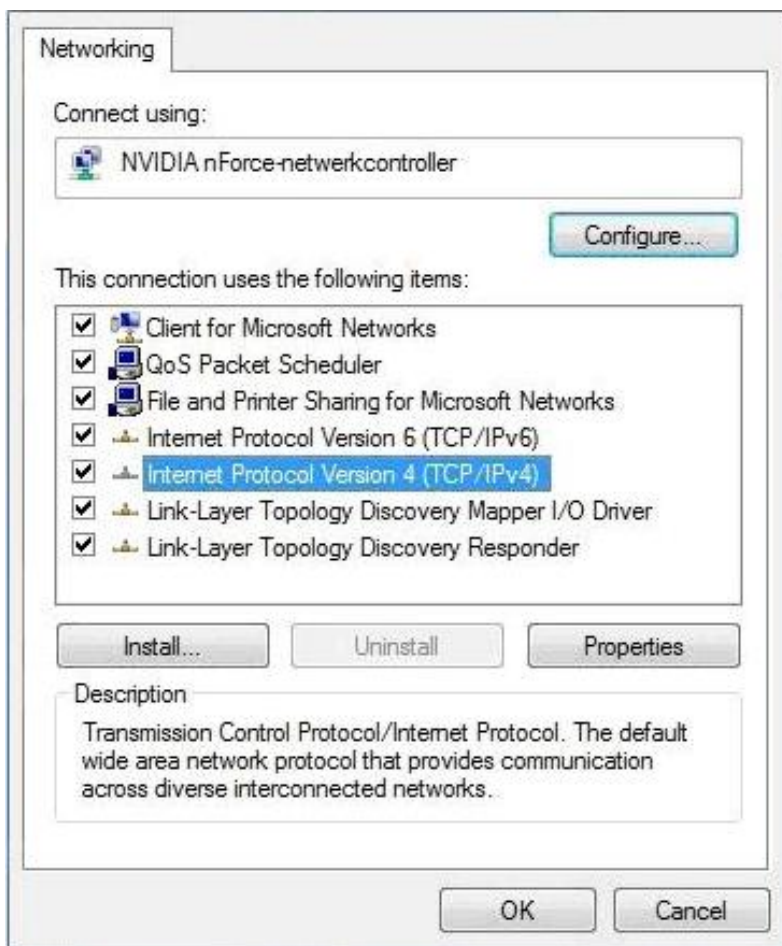
Para repor as predefinições do adaptador powerline, siga estes passos:

1. Prima o botão "NID/RST". 
2. Mantenha o botão premido durante 10 a 15 segundos.
3. Liberte o botão.
4. Todos os indicadores LED irão apagar e o adaptador powerline irá reiniciar.

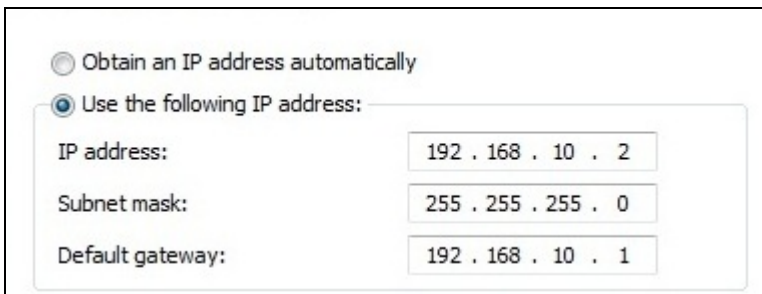
5.0 Alterar o nome da rede e a palavra-passe

Para alterar o nome da rede WiFi (SSID) e a chave WiFi, ligue o adaptador powerline WiFi a um computador e siga estes passos:

1. Ligue um cabo de rede ao EM8036 e ligue a outra extremidade à placa de rede do seu computador.
2. Ligue o EM8036 a uma tomada elétrica.
3. Certifique-se de que o computador está ligado e terminou o processo de arranque.
4. Aceda ao "Painel de Controlo" do computador.
5. Os utilizadores do Windows XP devem clicar em "Ligações de rede". Os utilizadores do Windows Vista devem clicar em "Centro de Rede e Partilha" e depois em "Mostrar ligações de rede". Os utilizadores do Windows 7 devem clicar em "Centro de Rede e Partilha" e depois em "Alterar definições da placa". Os utilizadores do Windows 8 devem aceder a "Iniciar" (Aplicações) e escolher "Todas as aplicações". Escolha "Painel de Controlo" e clique em "Centro de Rede e Partilha". Clique em "Alterar definições da placa".
6. Clique com o botão direito na sua ligação "LAN" e clique em "Propriedades".
7. Utilizadores do Windows XP: Faça duplo clique em "TCP/IP (Protocolo Internet)". Utilizadores do Windows Vista, Windows 7 e Windows 8: Faça duplo clique em "Protocolo IP Versão 4 (TCP/IPv4)" como mostra a imagem abaixo:



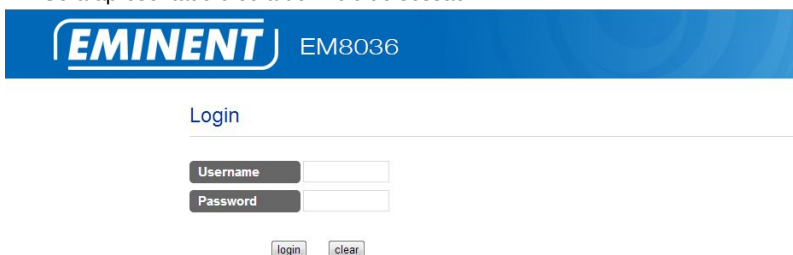
8. Visto que o EM8036 tem o seu próprio Endereço IP, é necessário introduzir manualmente as definições de IP. Pode preencher as seguintes definições de IP, tal como mostra a imagem seguinte:



☐ Obtain an IP address automatically
☒ Use the following IP address:

IP address: 192 . 168 . 10 . 2
 Subnet mask: 255 . 255 . 255 . 0
 Default gateway: 192 . 168 . 10 . 1

9. Depois de preencher as definições de Endereço IP, clique em "OK" e feche o ecrã.
10. Abra o navegador Web e introduza "http://192.168.10.250" na barra de endereço e prima a tecla "Enter".
11. Será apresentado o ecrã de início de sessão.



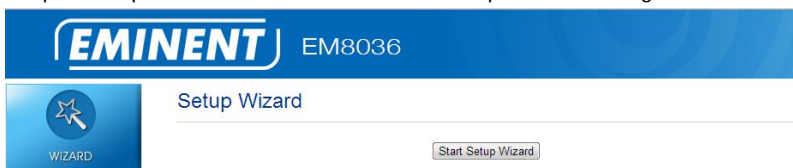
EMINENT EM8036

Login

Username

Password

12. Introduza "admin" como "nome de utilizador". Introduza "12345" como "palavra-passe" e prima o botão "Iniciar sessão". Será apresentado o seguinte ecrã



EMINENT EM8036

Setup Wizard

13. Prima o botão "Iniciar Assistente de Configuração"

WIZARD

DEVICE CONFIGURATION

WLAN CONFIGURATION

Setup Wizard

Please assign a name (SSID) for the wireless network (up to 32 characters).

Name (SSID)

Please input the security password (8 to 63 characters) for access the wireless network.

Password

Done

- 14. Introduza o nome da rede no campo "Nome (SSID)", e a palavra-passe no campo "Palavra-passe"
- 15. Prima o botão "Concluído"
- 16. O adaptador powerline Wi-Fi irá reiniciar. As novas definições estarão ativas após o reinício do dispositivo.

WIZARD

Setup completed.

Now AP is ready.

6.0 Indicadores LED

 (Verde)	Aceso: Ligado Apagado: Desligado
 (Verde/ Laranja / Vermelho)	Intermitente: Tráfego de dados Powerline Verde: Boa qualidade da ligação Powerline Laranja: Qualidade razoável da ligação Powerline Vermelho: Má qualidade da ligação Powerline Apagado: Sem ligação Powerline a outro adaptador Powerline
 (Verde)	Aceso: Ligação Ethernet detetada Apagado: Nenhuma ligação Ethernet detetada Intermitente: Tráfego Ethernet detetado
 (Verde)	Apagado: Ligação Wi-Fi desativada Intermitente: Ligação Wi-Fi ativada

7.0 Perguntas frequentes e outras informações

Pode encontrar as mais recentes Perguntas Frequentes para o seu produto na página de suporte do produto. A Eminent irá atualizar frequentemente estas páginas para lhe fornecer as informações mais recentes. Visite www.eminent-online.com para obter mais informações sobre o seu produto.

8.0 Assistência e suporte

Este manual do utilizador foi cuidadosamente redigido pelos técnicos especialistas da Eminent. Se tiver dificuldades com a instalação ou utilização do produto, preencha o formulário de suporte no sítio Web www.eminent-online.com/support

Também nos pode contactar por telefone. Visite www.eminent-online.com/support para consultar o número de telefone do e o horário de funcionamento do apoio ao cliente

9.0 Avisos e notas



Devido à legislação, diretivas e regulamentos definidos pelo Parlamento Europeu, alguns dispositivos (sem fios) deverão estar sujeitos a limitações no respeitante à sua utilização em determinados estados membros europeus. Em determinados estados membros europeus a utilização de tais dispositivos pode ser interdita. Contacte o governo (local) para mais informações sobre estas limitações.

Respeite sempre as instruções constantes deste manual, principalmente no respeitante a instalação de dispositivos.

Atenção: Na maioria dos casos, isto é respeitante a dispositivos eletrónicos. A utilização indevida/incorrecta pode originar ferimentos (graves)!

A reparação do dispositivo deve ser efetuada por pessoal qualificado da Eminent. A garantia é invalidada imediatamente se o produto for sujeito a reparação não autorizada e/ou utilização indevida. Para condições de garantia alargada, visite o nosso sítio Web em www.eminent-online.com/warranty

**Sugestão: Os manuais Eminent são cuidadosamente redigidos. No entanto, devido a novos desenvolvimentos tecnológicos, um manual impresso poderá não conter as informações mais recentes.*

Se tiver dificuldades na utilização do manual ou não conseguir encontrar o que procura, visite primeiro o nosso website www.eminent-online.com para consultar o manual mais recente.

Poderá também consultar as perguntas mais frequentes na secção FAQ.

Recomendamos vivamente que consulte a secção FAQ. Muitas vezes, poderá encontrar aqui as respostas para as suas questões.

10.0 Condições da garantia

A garantia de cinco anos da Eminent aplica-se a todos os produtos da Eminent salvo indicação em contrário antes ou durante o momento da compra. Na compra de um produto Eminent usado, o período restante da garantia é calculado a partir do momento da compra efetuada pelo primeiro proprietário. A garantia Eminent aplica-se a todos os produtos Eminent e componentes inextricavelmente ligados ao produto principal. Transformadores, baterias, antenas e todos os outros produtos não integrados ou diretamente ligados ao produto principal ou produtos que, sem qualquer dúvida, apresentam um desgaste diferente do apresentado pelo produto principal não estão cobertos pela garantia Eminent. Os produtos não estão cobertos pela garantia Eminent quando estiverem sujeitos a utilização incorreta/inadequada, a influências externas ou quando os acessórios do produto forem abertos por pessoas não associadas à Eminent. A Eminent poderá utilizar materiais restaurados na reparação ou substituição de um produto com anomalias. A Eminent não se responsabiliza por alterações nas definições de rede efetuadas por operadores de Internet. Não nos é possível garantir o funcionamento do produto da Eminent caso as definições sejam alteradas por operadores de Internet. A Eminent não garante o funcionamento de serviços web, aplicações e outros conteúdos de terceiros disponíveis através de produtos da Eminent. Em produtos da Eminent com um disco rígido interno, o período de garantia limitada do disco rígido é de dois anos. A Eminent não se responsabiliza por qualquer perda de dados. Se um produto armazena dados num disco rígido ou outra fonte de armazenamento, é fundamental que efetue uma cópia antes de enviar o produto para reparação.

Quando o meu produto apresenta anomalias

Caso se depare com um produto com anomalias de natureza diferente ao acima descrito: Contacte o seu ponto de venda para proceder à reparação do produto.



Trademarks: all brand names are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.
The information contained in this document has been created with the utmost care. No legal rights can be derived from these contents. Eminent cannot be held responsible, nor liable for the information contained in this document.



Eminent is a member of the Intronic Group