



Configuração do Wi-Fi

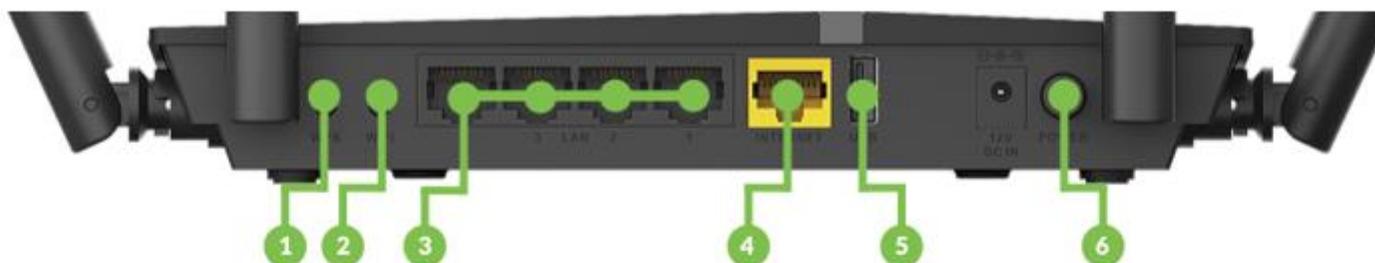
DIR-815

DIR-815



Procedimentos para configuração da Rede Wireless

1- Para realizar esta configuração o computador deve estar conectado via cabo Ethernet em uma das portas LAN do roteador, e o seu modem ADSL / Cable Modem conectado na porta WAN do roteador.



1

Botão WPS

Adicione novos computadores na rede Wi-Fi sem a necessidade de digitar senhas.

2

Botão Wi-Fi

Ligar ou desligar a rede sem fios.

3

Portas LAN

Ideal para ligar PC, videogame, Smart TV e Câmeras IP.

4

Porta WAN

Conecte seu link de internet aqui.
Compatível com qualquer operadora.

5

Porta USB

Para conectar dispositivo de armazenamento e compartilhar dados na rede local.

6

Botão Power

Ligue ou desligue seu roteador manualmente.

2- Para acessar a página de configuração abra o navegador de internet, digite na barra de endereços <http://192.168.0.1> e tecele **Enter**.



Será apresentada a tela de autenticação para acesso a página de configuração. O usuário e senha padrão do equipamento são:

Nome de Usuário: Admin

Senha: (deixe em branco)

Clique em **Login**.

A screenshot of the D-Link router configuration page. The page header shows 'Página do produto: DIR-815' and 'Versão de hardware: D1 Versão de firmware: 4.00WW'. The D-Link logo is prominently displayed. Below the logo is a section titled 'INICIAR SESSÃO' with the text 'Iniciar sessão no router:'. There are two input fields: 'Nome de usuário' with the value 'Admin' and 'Senha' which is empty. A 'Iniciar sessão' button is located to the right of the password field. The footer of the page shows 'WIRELESS' and 'Copyright © 2016 D-Link Corporation. All rights reserved.'

3- Clique nas abas **Configurações > Configurações de Wi-Fi > Configuração da conexão sem fio manual.**

Página do produto: DIR-815 Versão de hardware: D1 Versão de firmware: 4.00WW

D-Link

DIR-815 //	CONFIGURAÇÃO	AVANÇADA	FERRAMENTAS	ESTADO	SUORTE
INTERNET	CONFIGURAÇÕES DA REDE WIRELESS				Dicas úteis... <ul style="list-style-type: none">• Se já tem uma rede Wi-Fi configurada com Configuração Protegida Wi-Fi, clique em Adicionar Dispositivo de Rede com WPS para adicionar o novo dispositivo à sua rede Wi-Fi.• Se for novo nas redes sem fios e nunca tiver configurado um router sem fios, clique em Assistente de Configuração da Ligação Sem Fios e o router guíá-lo-á por alguns passos simples para colocar a sua rede sem fios a funcionar.• Se se considerar um utilizador avançado e já tiver configurado um router sem fios, clique em Configuração Manual da Rede Sem Fios para introduzir todas as definições manualmente.• Mais...
CONFIGURAÇÕES WI-FI	Os assistentes baseados na Internet que se seguem foram concebidos para ajudá-lo na configuração da sua rede Wi-Fi e da conexão do dispositivo Wi-Fi.				
CONFIGURAÇÕES DE REDE	Antes de lançar esses assistentes, por favor, certifique-se de ter seguido todos os passos descritos no Guia de instalação rápida incluído no pacote.				
ARMAZENAMENTO					
IPV6	ASSISTENTE DE CONFIGURAÇÃO WIRELESS				
	Este assistente foi desenvolvido para ajudá-lo em sua configuração de rede sem fio. Ele irá guiá-lo passo-a-passo sobre como configurar sua rede wireless e como tomá-lo seguro. Assistente de Configuração da Conexão Wi-Fi				
	ADICIONAR DISPOSITIVO SEM FIOS COM WPS (WI-FI PROTECTED SETUP) ATRAVÉS DO ASSISTENTE				
	Este assistente foi desenvolvido para ajudá-lo a conectar seu dispositivo sem fio para seu roteador sem fio. Ele irá guiá-lo passo-a-passo sobre como obter o seu dispositivo sem fio conectado. Clique no botão abaixo para começar. Adicionar dispositivo sem fios com WPS				
	CONFIGURAÇÃO MANUAL DA REDE WI-FI				
	Se a sua rede sem fio já está configurado com Wi-Fi Protected Setup. A configuração manual da rede sem fio irá desconfigurar a rede sem fio existente. Se optar por dedefinir as configurações sem fio do seu roteador D-Link manualmente, clique no botão Configuração Manual de rede sem fio, abaixo. Configuração da conexão sem fio manual				

WIRELESS

Copyright © 2016 D-Link Corporation. All rights reserved.

4- O DIR-815 possui duas bandas de redes para uso (Banda 2.4 GHz e Banda 5 GHz)

Página do produto: DIR-815 Versão de hardware: D1 Versão de firmware: 4.00WW

D-Link

DIR-815 // CONFIGURAÇÃO AVANÇADA FERRAMENTAS ESTADO SUPORTE

REDE WI-FI

Use esta seção para configurar as definições sem fios para o seu roteador D-Link. Por favor, note que as alterações feitas nesta seção também pode precisar de ser duplicados em seu cliente sem fio.

Para proteger a sua privacidade, pode configurar as funções de segurança Wi-Fi. Proteger a rede sem fio é importante, pois protege a integridade da informação que é transmitida. O roteador trabalha com 4 tipos de segurança sem fio: WEP, WPA só, WPA2 apenas, e WPA/WPA2 (auto-detectado).

Salvar as configurações Não Salve as Configurações

CONFIGURAÇÕES DA REDE WIRELESS

Banda Wi-Fi : Banda 2.4GHz

Habilitar a rede sem fio : Sempre Programa Novo

1 Nome da rede sem fio : dlink-F75C (também chamado de SSID)

802.11 Modo : Mistas 802.11n, 802.11g e 802.11b **2**

Habilitar Auto Varredura :

Canal Wi-Fi : 02 **3**

Velocidade de Transmissão : Melhor (automática) (Mbit/s)

Largura do canal : 20/40 MHz(Auto)

Status de visibilidade : Visível Invisível

MODO DE SEGURANÇA SEM FIO

Modo de segurança : WPA-Pessoal **4**

WPA

Utilize os modos de segurança WPA ou WPA2 para obter um equilíbrio entre melhor nível de segurança e maior compatibilidade com outros dispositivos Wireless. Este modo usa WPA para clientes legados, mantendo maior segurança com estações que suportam o modo WPA2. Para melhor segurança, selecione o modo Apenas WPA2. Este modo usa criptografia AES (CCMP). Para o máximo de compatibilidade, utilize Apenas WPA. Este modo usa cifra TKIP. A maioria dos computadores e dispositivos suportam somente neste modo.

Para conseguir um melhor desempenho Wi-Fi, utilize o modo de segurança Apenas WPA2 (ou, por outras palavras, cifra AES).

Modo WPA : Auto(WPA ou WPA2)

Tipo de Criptografia : TKIP e AES **5**

Agrupar senhas de Intervalo de atualização : 3600 (segundos)

Dicas úteis...

- Alterar o seu Nome de Rede Wi-Fi é o primeiro passo para a segurança da sua rede Wi-Fi. Recomendamos que o altere para um nome familiar que não contenha informação pessoal.
- ativar Seleção de Canal Automática deixa que o router possa selecionar o melhor canal possível para a sua ligação sem fios funcionar.
- Ativar o Modo Oculto é outra forma de dar segurança à sua rede. Com esta opção ativada, nenhum cliente sem fios será capaz de ver a sua rede sem fios quando executam uma verificação do que está disponível. Para que os seus dispositivos sem fios possam ligar-se ao seu router, necessitará de introduzir manualmente o Nome da Rede Sem fios em cada dispositivo.
- Se ativou a Segurança Wi-Fi, certifique-se de que escreve a sua chave WEP ou a frase de segurança que configurou. Necessita de introduzir esta informação em qualquer dispositivo Wi-Fi que liga à sua rede Wi-Fi.
- Mais...

CHAVE PRÉ-COMPARTILHADA

Digite uma senha de 8 a 63 caracteres alfanuméricos. Para uma boa segurança deve ser de comprimento amplo e não deve ser uma frase comumente conhecida.

Chave pré-compartilhada :

6

CONFIGURAÇÕES DA REDE WIRELESS

Banda Wi-Fi : Banda 5GHz

Habilitar a rede sem fio : Sempre Programa Novo

1 Nome da rede sem fio : (também chamado de SSID)

802.11 Modo :

2

Habilitar Auto Varredura :

Canal Wi-Fi :

Velocidade de Transmissão : (Mbit/s)

Largura do canal :

Status de visibilidade : Visível Invisível

MODO DE SEGURANÇA SEM FIO

Modo de segurança :

4

WPA

Utilize os modos de segurança **WPA** ou **WPA2** para obter um equilíbrio entre melhor nível de segurança e maior compatibilidade com outros dispositivos Wireless. Este modo usa WPA para clientes legados, mantendo maior segurança com estações que suportam o modo WPA2. Para melhor segurança, selecione o modo **Apenas WPA2**. Este modo usa criptografia AES (CCMP). Para o máximo de compatibilidade, utilize **Apenas WPA**. Este modo usa cifra TKIP. A maioria dos computadores e dispositivos suportam somente neste modo.

Para conseguir um melhor desempenho Wi-Fi, utilize o modo de segurança **Apenas WPA2** (ou, por ~~outros motivos, cifra AES~~).

Modo WPA :

Tipo de Criptografia :

5

Agrupar senhas de Intervalo de (segundos) atualização

CHAVE PRÉ-COMPARTILHADA

Digite uma senha de 8 a 63 caracteres alfanuméricos. Para uma boa segurança deve ser de comprimento amplo e não deve ser uma frase comumente conhecida.

Chave pré-compartilhada :

6

WIRELESS

Copyright © 2016 D-Link Corporation. All rights reserved.

Passo 1 Nome da sua Rede Wi-Fi

Também conhecida como SSID (Service Set Identifier), é o nome da sua Rede de Área Local Wi-Fi (WLAN). Pode ser facilmente alterado para estabelecer uma nova rede Wi-Fi ou para adicionar o Roteador a uma rede Wi-Fi existente.

Passo 2 Modo 802.11

Se todos os dispositivos Wi-Fi que quer conectar a este Roteador puderem conectar no mesmo modo de transmissão, pode melhorar ligeiramente o desempenho ao escolher o modo “Apenas” o apropriado. Agora, caso tenha alguns dispositivos que utilizem um modo de transmissão diferente, escolha sempre o modo “Misto”.

Passo 3 Ativar a Seleção Automática de Canal / Canal Wi-Fi

Ativar Seleção de Canal Automática deixa que o Roteador possa selecionar o melhor canal possível para a sua conexão Wi-Fi funcionar, porem pode acontecer interferências, por isso sempre aconselhamos deixar nos canais 1, 6 ou 11.

Tarifas (TX) de Transmissão

Aconselhamos não modificar esta opção.

Largura de Canal

A opção "Auto 20/40 MHz" é normalmente a melhor. As outras opções estão disponíveis para circunstâncias especiais.

Estado da Visibilidade

A opção Invisível permite-lhe esconder a sua rede Wi-Fi. Quando esta opção está definida para **Visível**, o nome da sua rede Wi-Fi é difundido para qualquer pessoa dentro do alcance do seu sinal. Se não tiver configurado a senha, então todos poderão conectar-se à sua rede. Quando o modo Invisível estiver ativado, o usuário deve introduzir o Nome de Rede Wi-Fi (SSID) manualmente no cliente para se conectar à rede.

Passo 4 Modo de Segurança Wi-Fi

É importante tornar a sua rede Wi-Fi segura para proteger a integridade das informações que são transmitidas. O Roteador é compatível com 4 tipos de segurança Wi-Fi: WEP, apenas WPA, apenas WPA2 e WPA/WPA2 (detecção automática).

Passo 5 WPA-Personal

Os seus clientes Wi-Fi precisarão disto para comunicarem com o seu Roteador. Quando estiver selecionado PSK, introduza caracteres alfanuméricos entre 8 e 63. Certifique-se de que anota a Frase de segurança uma vez que terá de introduzi-la em qualquer dispositivo Wi-Fi que tente adicionar à sua rede.

Passo 6 Modo WPA

Aconselhamos usar sempre o modo WPA/WPA2 (detecção automática).

Tipo de Criptografia

Deixe TKIP e AES

Agrupar densas de Intervalo de Atualização:

Deixe 3600, não modifique.

Chave Pré-compartilhada:

A chave é introduzida como uma frase de segurança de até 63 caracteres alfanuméricos em formato ASCII (American Standard Code for Information Interchange) em ambas as extremidades da conexão Wi-Fi. **Não pode ter menos de oito caracteres, evite colocar uma frase conhecida.**

5- Clique em **Salvar as configurações**

