

Roteador My Net™ AC1300

Manual do Usuário



Serviço e Suporte ao Cliente WD®

Se você encontrar algum problema, dê-nos a oportunidade de solucioná-lo antes de devolver este produto. A maioria das perguntas ao suporte técnico pode ser respondida através da nossa base de conhecimentos ou serviço de suporte por email no <http://support.wdc.com>. Se a resposta não estiver disponível ou, se preferir, contate a WD no número de telefone abaixo que mais lhe convier.

Seu produto inclui suporte telefônico gratuito por 30 dias durante o período de garantia. O período de 30 dias começa na data do seu primeiro contato telefônico com o suporte técnico WD. O suporte por e-mail é gratuito durante todo o período de garantia e nossa ampla base de dados está disponível 24 horas por dia, nos 7 dias da semana. Para que possamos mantê-lo informado sobre novas funções e serviços, não se esqueça de registrar seu produto online no <https://register.wdc.com>.

Acesso ao suporte on-line

Visite nosso site de suporte de produto no <http://support.wdc.com> e escolha um desses tópicos:

- **Downloads** – Faça download de drivers, software e atualizações para seu produto WD.
- **Registro** – Registre seu produto WD para obter as mais recentes atualizações e ofertas especiais.
- **Serviços de RMA e garantia** – Obtenha informações sobre Garantia, Substituição do Produto (RMA), status da RMA e Informação de Recuperação de Dados.
- **Base de Conhecimento** – Pesquise por palavra-chave, frase ou ID da resposta.
- **Instalação** – Obtenha ajuda de instalação online para seu produto ou software WD.
- **Comunidade WD** – Compartilhe suas opiniões e conecte-se com outros usuários.

Contato com o Suporte Técnico da WD

Ao contatar a WD para suporte, tenha em mãos o número de série do seu produto WD, o hardware do sistema e as versões do software do sistema.

Estados Unidos/América do Norte	
Inglês/Espanhol	855.842.5370
Pacífico Asiático	
Austrália	00 +80085584253
Hong Kong/Singapura/Tailândia	001 +80085584253
Japão	001/0033/0061 +80085584253
Europa	
Finlândia	990/999 +80085584253
Oriente Médio	
	0031.880062100
África	
África do Sul	09 +80085584253

Acesse <http://support.wdc.com/contact> para obter uma lista dos números de assistência por telefone adicional por região.

Índice

Serviço e Suporte ao Cliente WD®	ii
1 Informações importantes para o usuário	1
Instruções importantes de segurança	1
Anotar as informações sobre o produto WD	2
Registro do seu produto WD	2
2 Visão geral do produto	3
Recursos	3
Conteúdo da embalagem	4
Componentes	6
3 Começando	8
Instalar o roteador na rede	8
Configurar um novo roteador	10
4 Configurações e tarefas básicas	15
Abrir o My Dashboard após configuração	15
Entender o funcionamento do My Dashboard	16
Conectar a internet	18
Configurar as definições sem fio básicas	19
Configurar um armazenamento externo	21
Adicionar um dispositivo	23
5 Definições Avançadas	26
Introdução	26
Categoria WAN (internet) avançada	28
Categoria sem fio avançada	32
Categoria de LAN avançada	34
Categoria armazenamento avançado	36
Categoria de definições de segurança	38
Categoria Admin	42
6 Realizar tarefas avançadas	45
Ativar o acesso de convidados	45
Configurar controles parentais	46
Alterar a senha do administrador	47
Acessar arquivos armazenados em uma unidade USB conectada	48
Atualizar o firmware do roteador	49
Restaurar o roteador para os padrões de fábrica	50
Reinicializar roteador	51
Usar o roteador como ponto de acesso	52

Configurar o UPnP	55
Ativar transferência de porta	56
7 Instalar e usar o software da WD adicional	58
WD Print Share	58
My Net View (Windows)	61
8 Resolução de problemas	63
9 Informações de Garantia e Normativas	64
Cumprimento normativo	64
Informações de Garantia (Todas as regiões, exceto Austrália/Nova Zelândia)	68
Informações da garantia (apenas Austrália/Nova Zelândia)	69
GNU General Public License ("GPL")	70
Apêndice: Especificações técnicas	71
Remissivo	72

1

Informações importantes para o usuário

Instruções importantes de segurança

Não use este aparelho perto de água.

- Limpe somente com um pano seco.
- Não bloqueie nenhuma abertura de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.
- Não instale próximo a nenhuma fonte de calor, como radiadores, registros que gerem calor, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que produzam calor.
- Proteja o cabo de alimentação para que não seja pisado nem fique preso, particularmente em plugues, tomadas e o ponto do qual ele sai do aparelho.
- Use somente acessórios especificados pelo fabricante.
- Desconecte este aparelho durante tempestades com raios ou quando ele não for utilizado durante longos períodos de tempo.
- Deixe toda a manutenção por conta de pessoal qualificado. A manutenção será necessária quando o aparelho tiver sido danificado de qualquer forma, como quando o cabo de alimentação ou o plugue estiverem danificados, tiver sido derramado líquido ou objetos tiverem caído no aparelho, o aparelho tiver sido exposto a chuva ou umidade, não operar normalmente ou tiver caído.
- Leia cuidadosamente e siga o Guia de Instalação Rápida e o Manual do Usuário.
- Não opere este dispositivo se a temperatura estiver fora do intervalo de 5°C a 35°C.
- Não deixe cair nem sacuda o dispositivo.
- Não mova o dispositivo quando ele estiver acionado.
- Os cabos de alimentação devem ser colocados de forma a não haver a probabilidade de serem pisados ou ficarem presos em itens colocados sobre eles ou contra eles.
- Não sobrecarregue as tomadas de parede.

Para obter informações adicionais de segurança, consulte www.wdc.com.

Anotar as informações sobre o produto WD

Na tabela a seguir, registre os números de série e do modelo de seu novo produto WD. Você pode encontrar essas informações na etiqueta na parte inferior do dispositivo. Você também deve anotar a data de compra. Essas informações podem ser necessárias ao solicitar suporte técnico.

Número de série:
Número do modelo:
Data de compra:
Observações do sistema e do software:

Registro do seu produto WD

Seu produto WD vem com 30 dias de suporte técnico gratuito durante o período vigente da garantia do produto. O período de 30 dias começa na data do seu primeiro contato telefônico com o suporte técnico WD. Registre seu produto WD on-line no site <http://register.wdc.com>.

2

Visão geral do produto

Obrigado por comprar o roteador My Net™. Este manual do usuário oferece instruções passo a passo para instalar e usar seu novo roteador. Para obter as mais recentes informações de produtos e notícias da WD, visite nosso website em www.wdc.com.

Este capítulo descreve os seguintes tópicos:

- [Recursos](#)
- [Conteúdo da embalagem](#)
- [Componentes](#)
- [Começando](#)

O My Net AC1300 é um roteador de banda dupla WiFi de CA de alto desempenho que permite que você transfira informações através de uma rede com velocidades extremamente altas, com 5 portas Gigabit que atendem a plataforma de CA de desempenho de topo.

Recurso	Descrição
Velocidade de link sem fio¹	Banda de 2,4 GHz: 450 Mbps Banda de 5 GHz: 1.300 Mbps
Protocolo(s)	Banda de 2,4 GHz: 802.11 n, g, b Banda de 5 GHz: 802.11 ac, n, a
Velocidade com fio	Ethernet de 10/100/1000 Gigabit
Portas de Ethernet	(1) WAN, (4) LAN RJ45
Portas USB	(2) USB 2.0
WMM QoS	✓
FasTrack™	✓

Recursos

Obs.: Para encontrar especificações técnicas detalhadas, veja o "Apêndice: Especificações técnicas" na página 71.

Configuração do navegador – A partir de qualquer navegador de dispositivos, instale e configure rapidamente seu roteador, criando uma rede doméstica sem fio segura. Não é requerido nenhum computador. Para computadores com o Windows, você pode usar o utilitário EasySetup no CD Configuração e Recursos para iniciar a instalação.

Velocidade de banda dupla simultânea¹ – Permite ver streams de vídeos e jogos on-line sem interrupções.

Velocidade sem fio – Conecte sem fio até quatro dispositivos ativados por Ethernet para velocidade rápida Gigabit dentro da sua rede.

1. Taxa máxima de desempenho sem fio derivada das especificações de 802.11 padrão de IEEE. O rendimento real dos dados e cobertura sem fio pode variar em função da capacidade da rede sem fio, taxa de rendimento dos dados, alcance e cobertura. O desempenho depende de fatores como a distância do ponto de acesso, volume do tráfego de rede, materiais de construção e da construção em si, sistema operacional, configuração de produtos sem fio utilizados, interferências e outras condições adversas.

Tecnologia exclusiva FasTrack™ – Detecta instantaneamente o tráfego de entretenimento e prioriza em tempo real e de modo inteligente o streaming em HD sem interrupções na sua TV inteligente, tablet, smartphone, computadores e outros dispositivos Wi-Fi conectados.

Conecte um armazenamento USB, impressoras e scanners – Dá flexibilidade para adicionar armazenamento e compartilhar arquivos além de conectar uma impressora ou um scanner para imprimir desde qualquer computador na rede.

Servidor de mídia DLNA/UPnP – Pode-se usar um disco rígido externo conectado à entrada USB no roteador My Net para reproduzir por stream fotos, vídeos, músicas e muito mais ao seu cliente de mídia na rede.

Controles parentais – Esse recurso bloqueia os websites ou conteúdos em função de suas preferências.

Acesso de convidados – Configure o acesso de convidados para permitir que outros usem sua conexão de internet sem precisar entrar na sua rede pessoal. Os convidados terão acesso à internet, mas não aos seus arquivos pessoais ou recursos locais, como impressoras.

Segurança do WPS (Wi-Fi Protected Setup™) – Use o botão de um toque WPS no roteador para estabelecer uma conexão segura entre o roteador My Net e outros dispositivos Wi-Fi com o WPS ativado, tais como tablets, notebooks, impressoras, extensores e pontes.

Software adicional – Os aplicativos a seguir estão disponíveis em <http://support.wdc.com/> e no CD Configuração e Recursos:

- O **WD Print Share** permite aos usuários compartilhar uma impressora ou scanner conectado em uma porta USB no roteador My Net.
- O **My Net View** (somente para Windows) monitora sua rede. Ela mostra quantos dispositivos estão na sua rede, analisa os problemas comuns de conectividade e ajuda a corrigi-los quanto aparecem, para que tudo volte a funcionar rápido. O WD Customer Service também usa esse software para obter os dados necessários para dar suporte aos clientes com problemas de rede.

Conteúdo da embalagem

Além do seu roteador, a embalagem contém:

- Cabo de rede (Ethernet)
- Adaptador de corrente alternada
- CD Configuração e Recursos contendo o software de configuração e adicional da WD
- Guia de Instalação Rápida

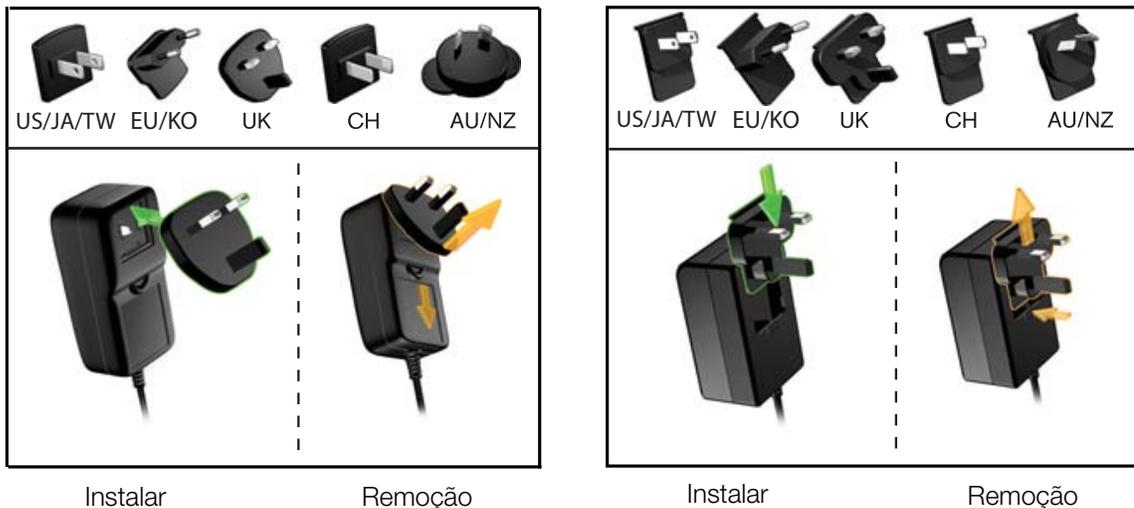


Acessórios

Para quem mora nos EUA, visite o site www.shopwd.com para ver os acessórios adicionais disponíveis para seu roteador My Net. Para usuários de fora dos EUA, visite o site <http://support.wdc.com>.

Adaptadores de corrente alternada

O adaptador de corrente alternada variará, dependendo de sua localização. Consulte as ilustrações abaixo. Alguns locais não requerem um adaptador para o plugue de alimentação; as unidades vendidas nesses locais têm um plugue de alimentação fixo.



Componentes

Painel frontal



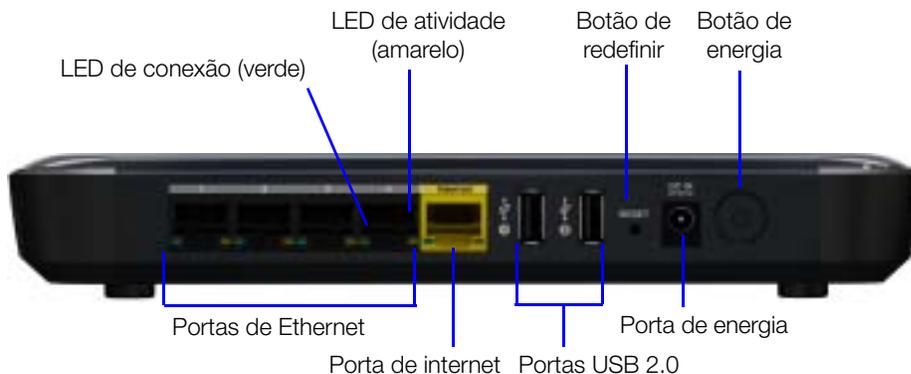
Indicadores LED dos painéis frontais

LED	Descrição
Energia	Fica estável quando o roteador está acionado e funcionando; intermitente lento durante as atualizações do firmware e autotestes do sistema.
Sem fio	Aceso quando existe uma conexão sem fio ativa.
Internet	Aceso quando existe uma conexão de internet ativa.
Wi-Fi Protected Setup (WPS)	Quando conectar o roteador e um dispositivo sem fio (ex.: uma impressora) que deseja adicionar na rede, o LED indica o status do WPS: <ul style="list-style-type: none"> • Quando o WPS estiver conectando um dispositivo de rede, a luz pisca devagar. • Se ocorrer um erro durante a configuração, a luz pisca rapidamente. • Depois da configuração, a luz fica sólida quando o WPS estiver ativo.

Botão frontal

Botão	Descrição
Botão WPS (Wi-Fi Protected Setup)	Permite que você conecte com segurança os clientes sem fio ativados por WPS.

Painel traseiro



Componentes

Componente	Como usar
(4) Portas de Ethernet (LAN)	Use os cabos de Ethernet (rede) para conectar dispositivos de rede com fio a essas entradas.
Porta de internet (WAN)	Use um cabo de Ethernet (rede) para conectar essa porta a um modem.
(2) Portas USB 2.0	Conecte dispositivos de armazenamento, tais como o WD Passport ou uma impressora, à sua rede para compartilhar arquivos e recursos.
Botão de redefinir	Para redefinir seu roteador My Net aos padrões de fábrica, pressione e segure o botão Redefinir até o LED de energia começar piscando (cerca de 10 segundos).
Porta de energia	Use o adaptador de corrente alternada incluso na caixa para conectar essa porta à fonte de alimentação.
Botão de energia	Pressione para ligar o roteador. Pressione novamente para desligar o roteador.

LEDs das portas

Componente	LED	Descrição
Portas de Ethernet	LED de conexão (verde)	Aceso e estável quando um cabo conecta a entrada a uma porta Ethernet do dispositivo de rede.
	LED de atividade (amarelo)	Pisca para indicar atividade de rede na porta Ethernet.
Porta de internet	LED de conexão (verde)	Ligado quando um cabo conecta a porta ao modem.
	LED de atividade (amarelo)	Pisca para indicar atividade de rede naquela porta.

3

Começando

Este capítulo descreve os seguintes tópicos:

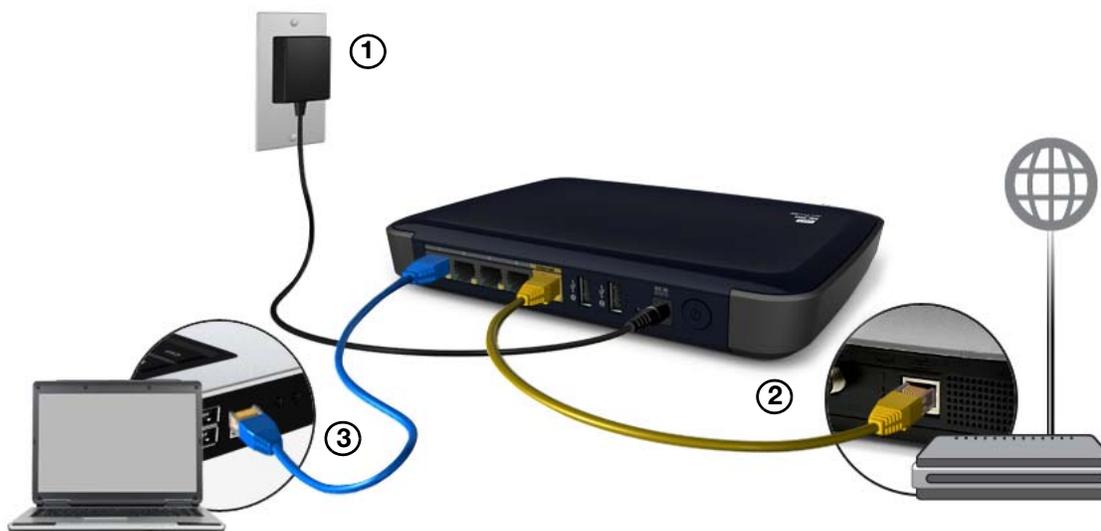
- [Instalar o roteador na rede](#)
- [Configurar um novo roteador](#)

Instalar o roteador na rede

Depois de conectar fisicamente o roteador My Net AC1300, pode configurá-lo na rede usando um navegador. Os usuários com o Windows têm a opção para iniciarem a configuração do navegador usando o utilitário Easy Setup no CD Configuração e Recursos.

A conexão física inicial pode ser por fio, como se descreve em "Conectar o roteador fisicamente" abaixo, ou sem fio, como indicado em "Conectar o roteador sem fio" na página 9.

Conectar o roteador fisicamente



1. Conecte o cabo de alimentação ao conector DC do roteador e a uma tomada de corrente alternada. Pressione uma vez o botão **Ligar/Desligar** na parte traseira do roteador para ligá-lo. O LED de energia pisca lentamente, e os quatro LEDs no painel dianteiro do roteador acendem um a um quando ele se inicializa.
2. Conecte o cabo de Internet (Ethernet) amarelo incluso à porta de Internet do roteador e ao modem.

Obs.: Um cabo de Ethernet (rede) vem na embalagem do produto. Você pode adquirir cabos adicionais na Loja da WD ou de outro fornecedor.

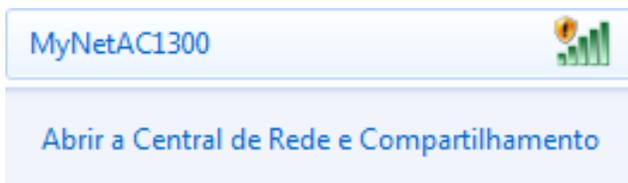
3. Usando os cabos de Ethernet, conecte os dispositivos de rede ou computadores às portas de Ethernet não utilizadas do roteador.
4. prossiga com "Configurar um novo roteador" na página 10.

Conectar o roteador sem fio

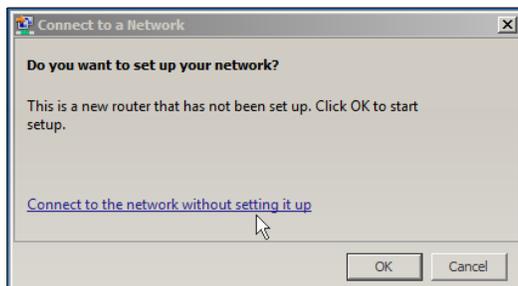
Se está usando um computador de mesa com uma placa sem fio ou um laptop com recursos sem fio, você pode realizar a conexão sem fio ao roteador imediatamente. O mesmo acontece para os dispositivos móveis sem fio com Wi-Fi ativado.



1. Certifique-se de que o Wi-Fi do seu computador está ativado.
2. Selecione a rede **MyNetAC1300** na lista de redes sem fio na tela do computador ou dispositivo e conecte-se a ela. Por padrão, não existe nenhuma senha.



3. Se a tela a seguir for exibida, clique em **Conectar a rede sem configurá-la**.

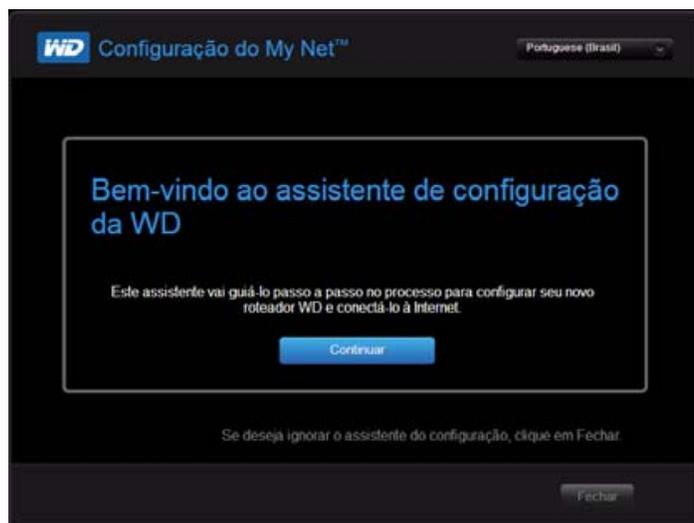


4. Prossiga com "Configurar um novo roteador" na página 10.

Configurar um novo roteador

Iniciar com um navegador

1. Abra um navegador. (Veja os requisitos em "Apêndice: Especificações técnicas" na página 71.)
2. Se não for exibida a tela de boas-vindas, no campo do endereço digite **http://wdrouter**, **http://wdrouter.local** (para computadores Mac), ou **http://192.168.1.1**. A tela Bem-vindo ao assistente de configuração da WD é exibida.



3. Prossiga com "Completar o assistente de configuração da WD" na página 12.

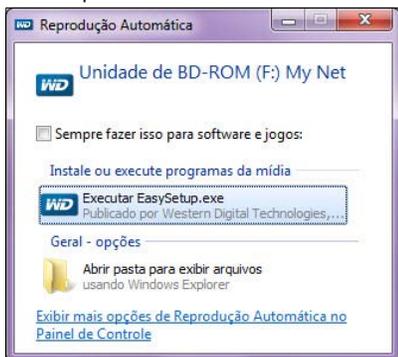
Começar com o Easy Setup no CD (Windows)

Windows XP

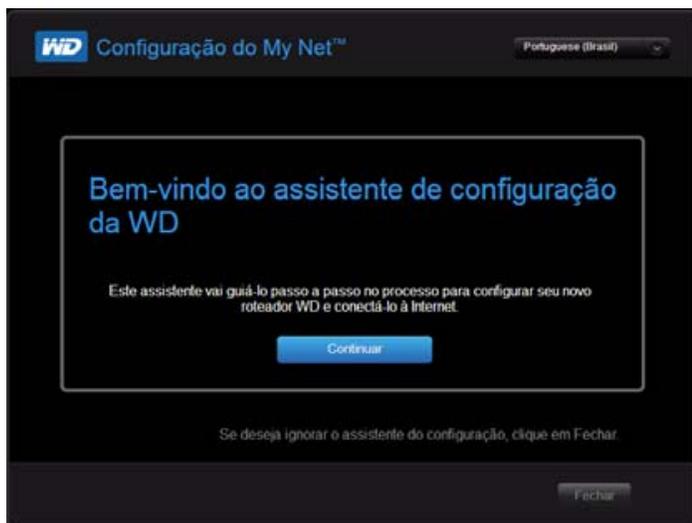
1. Insira o CD Configuração e Recursos na unidade de CD/DVD do seu computador.
 - Se a Execução automática estiver habilitada, aparecerá a tela Bem-vindo à configuração da WD.
 - Se a execução automática estiver desativada, clique em **Iniciar > Meu computador** e localize a unidade do CD do roteador My Net em Dispositivos com armazenamento removível. Clique duas vezes no CD e, depois, novamente em **EasySetup** para exibir a tela Bem-vindo ao assistente de configuração da WD.
2. Prossiga com "Completar o assistente de configuração da WD" na página 12.

Windows Vista/Windows 7

1. Insira o CD Configuração e Recursos na unidade de CD/DVD do seu computador.
 - Se aparecer uma caixa de diálogo, clique em **Executar EasySetup.exe**.

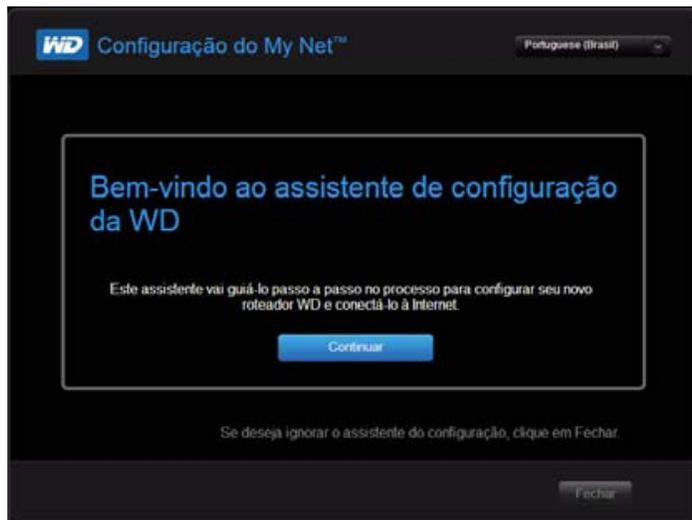


- Se quadro de diálogo não aparecer, clique em **Iniciar** ou  > **Computador** e localize a unidade do CD do roteador My Net em Dispositivos com armazenamento removível. Clique duas vezes no CD e, então novamente em **EasySetup**.
2. Quando a tela Bem-vindo ao assistente de configuração da WD aparecer, prossiga com "Completar o assistente de configuração da WD" na página 12.

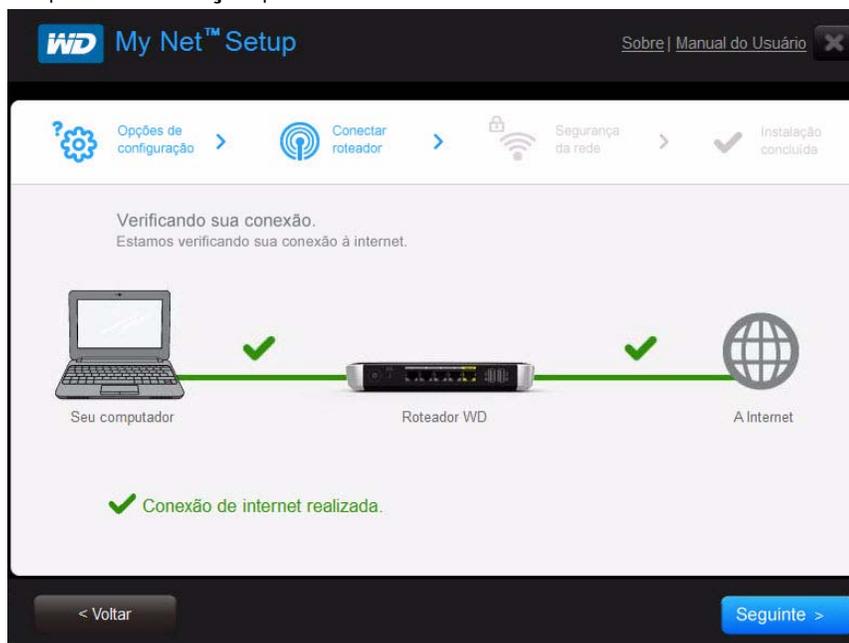


Completar o assistente de configuração da WD

1. Na tela Bem-vindo ao assistente de configuração da WD, clique em **Continuar** para exibir uma diagrama de conexão.



2. Clique em **Avançar** para verificar as conexões.



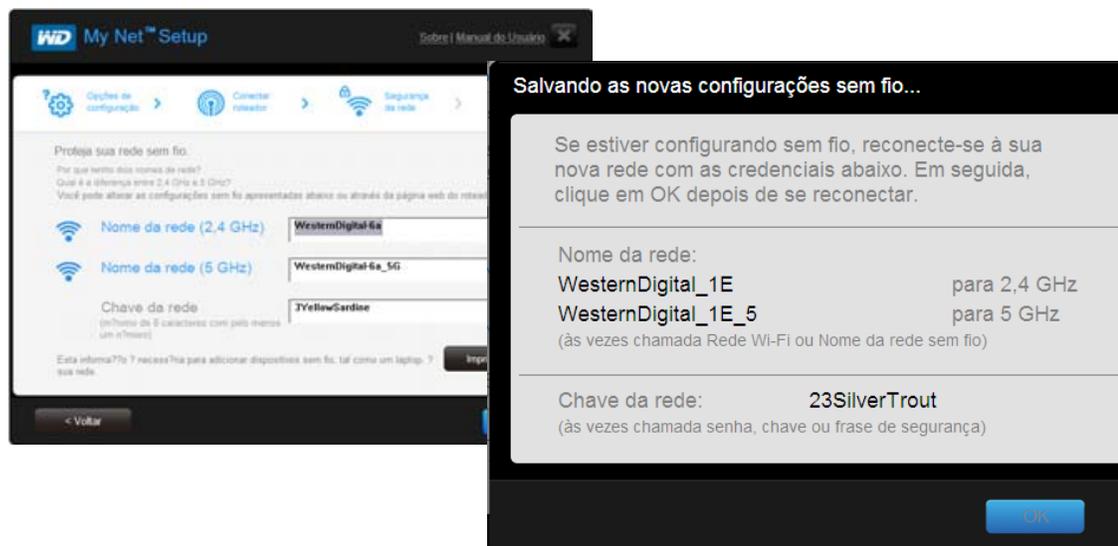
3. Quando ambas as conexões são confirmadas, clique em **Avançar**.

Obs.: A tela efetua perguntas adicionais se o sistema não conseguir detectar automaticamente as definições da internet

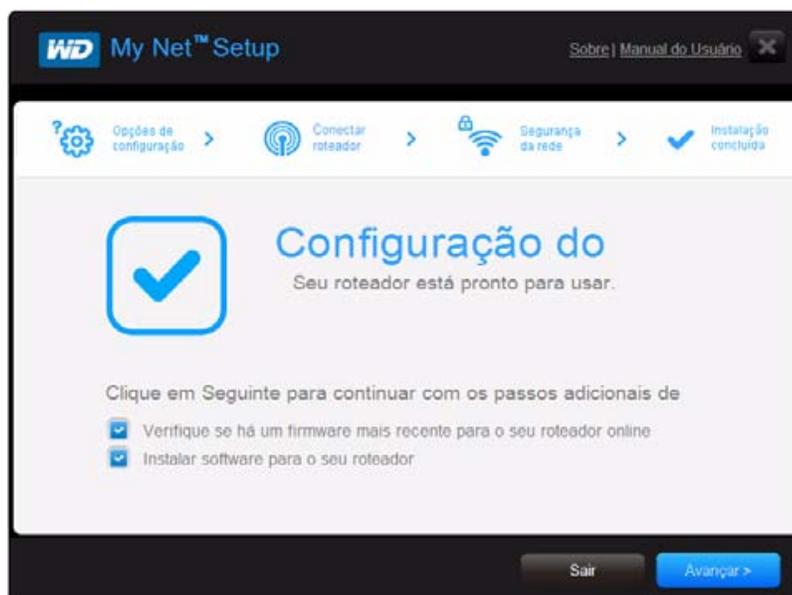
4. Continue com o assistente de instalação.

5. Quando aparece a tela Configurar sem fio, pode mudar o Nome da rede (SSID) e o Modo de segurança para ter maior proteção. Consulte "Configurar as definições sem fio básicas" na página 19 para obter mais informações.)

Obs.: Se alterar o Nome da rede e o Modo de segurança, terá que conectar o computador ou o dispositivo sem fio ao novo nome.



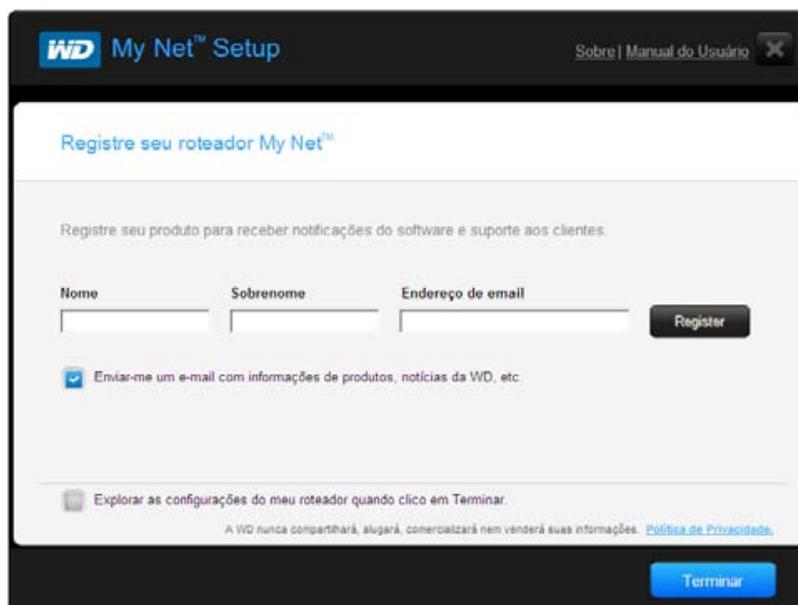
6. Clique em **Salvar**. A tela Configuração do roteador é exibida.



7. Estão ativadas duas caixas de verificação por padrão:
- A primeira procura atualizações para o roteador.
 - A segunda abre um link para instalar WD Print Share e My Net View.

Obs.: Para mais informações sobre o WD Print Share, veja "Instalar e usar o software da WD adicional" na página 58. Para obter informações sobre o My Net View, veja "Instalar e usar o software da WD adicional" na página 58.

8. Para continuar a configuração, clique em **Avançar**. A tela Registrar é exibida.



The screenshot shows the 'WD My Net Setup' registration page. At the top, there is a header with the WD logo and 'My Net™ Setup' on the left, and 'Sobre | Manual do Usuário' with a close icon on the right. The main heading is 'Registre seu roteador My Net™'. Below this, a sub-heading reads 'Registre seu produto para receber notificações do software e suporte aos clientes.' The registration form consists of three input fields: 'Nome', 'Sobrenome', and 'Endereço de email', followed by a 'Register' button. Below the form, there is a checkbox labeled 'Enviar-me um e-mail com informações de produtos, notícias da WD, etc.' which is checked. At the bottom, there is a checkbox labeled 'Explorar as configurações do meu roteador quando clico em Terminar.' with a 'Terminar' button to its right. A small disclaimer at the bottom states: 'A WD nunca compartilhará, alugará, comercializará nem venderá suas informações. Política de Privacidade.'

9. Complete as informações de registro e, opcionalmente, selecione as caixas de verificação. Clique em **Terminar**. Se selecionou **Explorar as definições de meu roteador quando clico em Terminar**, a página inicial de My Dashboard é exibida.

Obs.: Para configurar opcionalmente outras definições do roteador, prossiga com "Configurações e tarefas básicas" na página 15.

4

Configurações e tarefas básicas

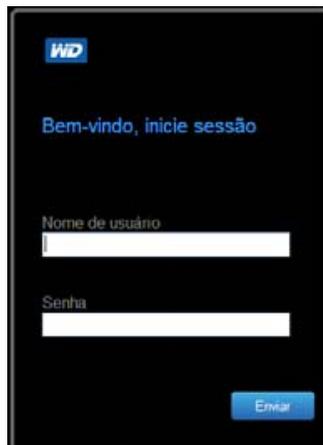
Este capítulo descreve os seguintes tópicos:

- [Abrir o My Dashboard após configuração](#)
- [Entender o funcionamento do My Dashboard](#)
- [Conectar a internet](#)
- [Configurar as definições sem fio básicas](#)
- [Configurar um armazenamento externo](#)
- [Adicionar um dispositivo](#)

Abrir o My Dashboard após configuração

Para abrir o painel do roteador My Net após a configuração inicial:

1. Abra um navegador da web. A página de logon é exibida.



Importante: Se a página de logon não for exibida, digite **http://wdrouter**, **http://wdrouter.local** (para computadores Mac) ou **http://192.168.1.1** no campo de endereço do navegador.

2. Digite o nome de usuário do roteador (o valor padrão é **admin**) e a senha (**senha** em minúsculas) e clique em **Enviar**. Aparece a tela de início do My Dashboard:



Entender o funcionamento do My Dashboard

Ícones básicos do painel

Os ícones no topo da tela abrem os módulos e assistentes para realizar tarefas importantes. O ícone vermelho de **Alerta** no canto superior direito da tela exibe os avisos sobre o roteador.

Ícone	Nome	Ações	Veja...
	My Dashboard	Revise e altere as configurações atuais.	"Configurações e tarefas básicas" na página 15
	Conectar na internet	Conecte o roteador na internet e siga o assistente no processo de configuração da conexão de internet.	"Conectar a internet" na página 18
	Configuração sem fio	Efetue as configurações sem fio, tais como nome da rede e segurança.	"Configurar as definições sem fio básicas" na página 19
	Configurar armazenamento	Siga o assistente que o guia na configuração de um dispositivo de armazenamento conectado em uma porta USB do roteador.	"Configurar um armazenamento externo" na página 21
	Adicionar um dispositivo	Adicione um dispositivo sem fio e faça as configurações de segurança.	"Adicionar um dispositivo" na página 23
	Definições avançadas	Efetue as configurações avançadas para conexões de internet, conexões sem fio, armazenamento, dispositivos, administração do sistema, segurança e configurações de rede local (LAN).	"Definições Avançadas" na página 26
	Alerta	Clique para exibir os alertas e as mensagens recentes sobre novo firmware, problemas de rede e atalhos para configurações importantes.	

Revisar configurações atuais

A tela de início do My Dashboard é uma imagem simples da configuração do roteador com as informações mais importantes em uma tela. Ela inclui os dados resumidos para as configurações sem fio, status de internet, rede de convidados, controle parental e discos rígidos conectados.



1. Revise as configurações abaixo na página de início do My Dashboard. Você pode ter alterado alguns dos valores durante a configuração, e também pode alterá-los aqui.

Configuração	Descrição
Nome da rede (2,4 GHz e 5 GHz)	Identificadores únicos das redes de 2,4 GHz e 5 GHz. A rede de 5 GHz geralmente é usada para dispositivos inteligentes e de mídia, porque evita interferência que pode interromper o stream.
Senha	Senhas para acessar as redes de 2,4 GHz e 5 GHz.
Nome do dispositivo	Nome atribuído ao roteador.
Status da internet	O roteador está conectado a ou desconectado da internet.
Número de dispositivos conectados	O número de dispositivos conectados ao roteador.
Nome de rede de convidado	Para fornecer aos convidados acesso limitado à Internet, você pode criar uma rede de convidados. A rede de convidados está desativada de modo padrão.
Senha de convidado	Senha para acessar a rede de convidados.
Armazenamento conectado	Dispositivos de armazenamento conectados nas portas USB do roteador.

Configuração	Descrição
Status dos controles parentais	Se o status estiver Ativado, esse recurso controla o acesso à internet restringindo o acesso a sites perigosos ou indesejados. Desativado por padrão.

- Para alterar uma definição, clique na seta à direita da configuração para exibir outra tela ou uma lista de opções.

Conectar a internet

Para verificar ou solucionar problemas da sua conexão à internet:

- Clique no ícone **Conectar à internet** para acessar a Etapa 1 do assistente Conectar a internet. Verifique a tecla de conexões do cabo. Certifique-se de que os cabos do roteador estejam corretamente conectados.

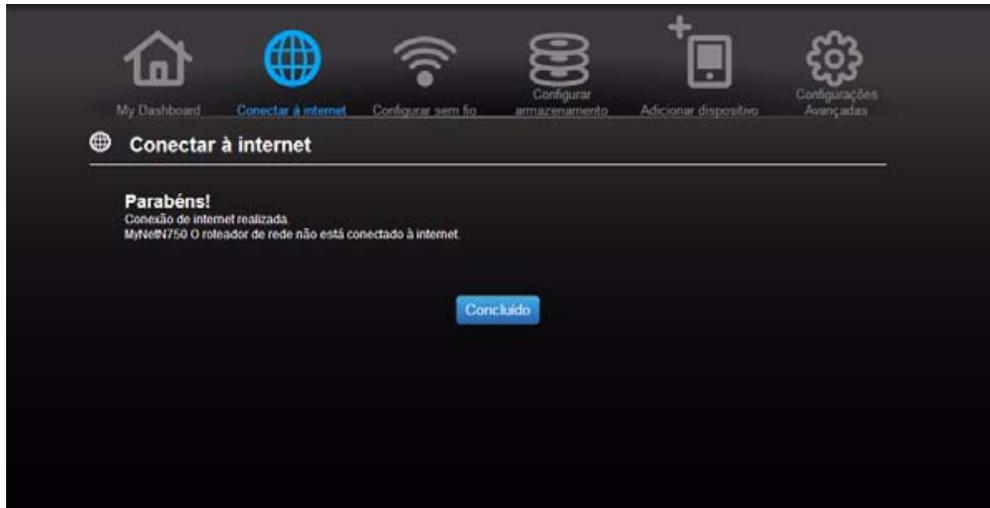


- Clique em **Seguinte**. A Etapa 2 exibe o status das conexões: do computador ao roteador e do roteador à internet.



Quando se realiza uma conexão, uma marca aparece acima dela.

- a. Clique em **Avançar** para exibir a tela de conexão final.



- b. Clique em **Concluído** para exibir a página de início do My Dashboard novamente.
3. Se a conexão de internet falhar:
- a. Clique em **Seguinte** e digite o **Nome de usuário de PPPoE** e **Senha** da sua conta do provedor de serviços de internet.
- b. Clique em **Seguinte** para exibir a página de início do My Dashboard novamente.

Obs.: Para obter mais dicas sobre como conectar o roteador na internet, veja "Resolução de problemas" na página 63.

Configurar as definições sem fio básicas

Depois de realizar as configurações sem fio no roteador, você pode conectar facilmente os dispositivos sem fio como notebooks, laptops, tablets, agendas eletrônicas (PDAs) ou smartphones à internet e a outros dispositivos na rede.



1. Clique no ícone **Configuração sem fio** no topo da página. Aparece a tela Configuração sem fio:



2. Veja ou modifique as configurações sem fio necessárias para a rede de 2,4 GHz e para a rede de 5 GHz e, então, clique em **Salvar**.

Obs.: Você pode alterar algumas configurações nessa tela. Veja "Categoria WAN (internet) avançada" na página 28 para obter configurações adicionais sem fio.

Configuração	Descrição
Ligar/Desligar	O serviço sem fio está habilitado por padrão. Para desativá-lo, alterne para a definição Desligar .
Nome da rede (SSID)	Nome dado à rede sem fio.
Modo de segurança	<p>Selecione o tipo de segurança a ser aplicada na rede sem fio.</p> <p>As opções desde a segurança mais forte para a mais fraca incluem:</p> <ul style="list-style-type: none"> • WPA2 – Pessoal • WPA/WPA2 – Pessoal • WPA – Pessoal • WEP (Wired Equivalent Privacy) <p>Se o 802.11n estiver selecionado como modo de rede, o WEP não está disponível, mas está disponível apenas para 802.11b, apenas para 802.11g, apenas para 802.11a e uma combinação destes.</p> <p>O WPA (Wi-Fi Protected Access) e o WPA2 são protocolos de segurança que usam uma chave que muda dinamicamente. O WPA2 é a segunda geração de protocolos que usa a criptografia AES (siglas em inglês para Padrão de criptografia avançada) mais forte. A terceira opção é Nenhum.</p> <p>O modo de segurança mista do WPA/WPA2 fornece melhor compatibilidade com os dispositivos legados. Contudo, para melhor desempenho e segurança mais elevada, o modo de segurança WPA2 é altamente recomendado.</p>
Senha	Senha para acessar a rede sem fio.

Configuração	Descrição
Largura do canal	A definição padrão é 20/40/80 MHz (Auto) para banda de 5 GHz. Esta definição é recomendada a menos que tenha problemas de conexão. As outras opções são 20 MHz ou 20/40 MHz. A definição padrão para a banda de 2,4 GHz é de 20/40 MHz (Auto). A outra opção é 20 MHz.
Canal	Aceite o padrão (automático) ou selecione um canal na lista suspensa.

Configurar um armazenamento externo

Você pode modificar as configurações de armazenamento, tais como os compartilhamentos de rede para dispositivos de armazenamento em USB conectados ao roteador.

1. Certifique-se de que o dispositivo de armazenamento está conectado corretamente nas portas USB do roteador.
2. Clique no ícone **Configurar armazenamento** para exibir a Etapa 1 do assistente de armazenamento.



3. Clique em **Seguinte** para exibir a Etapa 2, que mostra uma lista dos dispositivos de armazenamento conectados:



4. Selecione o dispositivo que deseja configurar e clique em **Seguinte** para exibir a Etapa 3.
Obs.: Se o dispositivo de armazenamento estiver bloqueado, introduza a senha do dispositivo.



5. Na tabela, selecione as caixas de verificação para os serviços desejados. Os serviços permitem acessar conteúdos armazenados no dispositivo USB usando Share (Samba), DLNA, iTunes e FTP.
6. Crie ou altere sua conta de usuário introduzindo um nome de usuário e senha para acessar o conteúdo (ex.: músicas para iTunes) no dispositivo USB. O valor padrão é **Público**.

7. Clique em **Seguinte** para acessar a Etapa 4 e, então, clique em **Terminar**.



A tela de início de My Dashboard aparece mostrando o dispositivo de armazenamento conectado.



Adicionar um dispositivo

Para conectar um dispositivo sem fio com WPS ativado, pressione o botão WPS na parte dianteira do roteador ou digite um PIN na página de conexão Wi-Fi do dispositivo. Mesmo se o dispositivo não for compatível com WPS, você pode se conectar no roteador usando um nome e senha de rede.



Para conectar um dispositivo com WPS ativado:

1. Clique no link **Clique aqui para conectar usando o WPS** para exibir a tela apresentada abaixo:

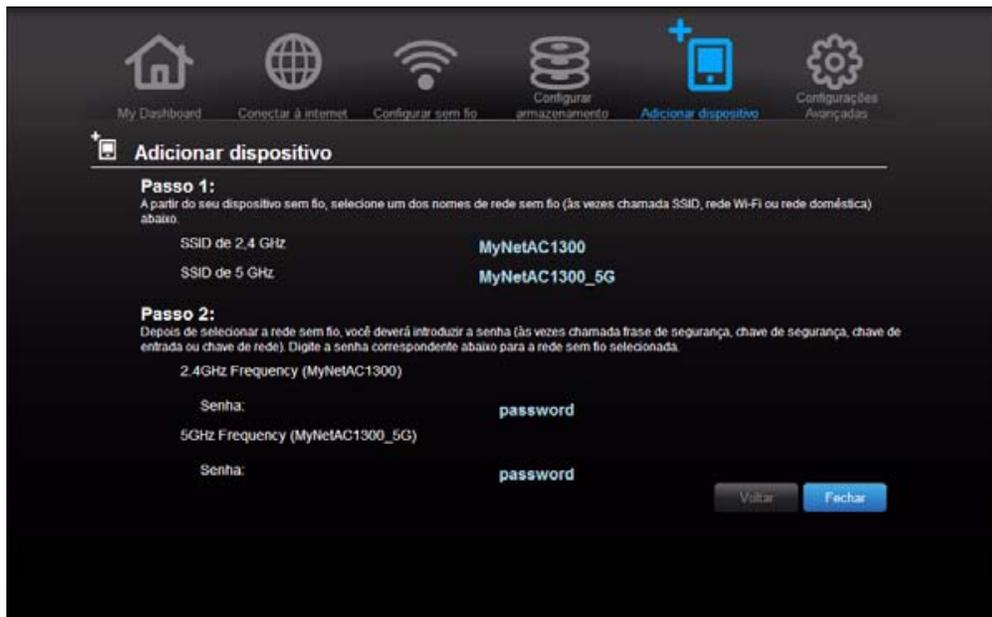


2. Selecione um dos três métodos de WPS:
 - **Método 1:** Clique no botão **WPS** azul na tela. No seu dispositivo sem fio, pressione o botão **WPS** físico ou clique no botão **WPS** virtual.
 - **Método 2:** Digite o código PIN de WPS do dispositivo e clique em **Iniciar**.
 - **Método 3:** Se seu dispositivo sem fio solicitar, digite o PIN do WPS do roteador apresentado na tela no seu dispositivo sem fio.

Obs.: O rótulo na parte inferior do roteador também exibe o PIN padrão. Você pode alterar o PIN na tela do Wi-Fi Protected Setup (WPS). (Veja "Categoria WAN (internet) avançada" na página 28.) Após alterar o PIN, o valor padrão é inválido exceto se você redefinir o roteador ou o PIN nos valores padrões.
3. Clique em **Seguinte**. A primeira tela Adicionar um dispositivo é exibida.

Para conectar um dispositivo que não tenha o WPS ativado:

1. Na primeira tela Adicionar um dispositivo, (veja "Adicionar um dispositivo" na página 23), clique em **Clique aqui para conectar digitando nome e senha de rede**.



2. Usando os valores apresentados na tela, digite o seguinte na tela de conexão Wi-Fi do seu dispositivo sem fio, conforme for solicitado:
 - O nome da rede Wi-Fi (SSID) para a rede sem fio que deseja usar.
 - A senha para a rede sem fio selecionada
3. Clique em **Fechar**.

5

Definições Avançadas

Este capítulo descreve os seguintes tópicos:

- [Introdução](#)
- [Categoria WAN \(internet\) avançada](#)
- [Categoria sem fio avançada](#)
- [Categoria de LAN avançada](#)
- [Categoria armazenamento avançado](#)
- [Categoria de definições de segurança](#)
- [Categoria de recursos adicionais](#)
- [Categoria Admin](#)

Introdução

Organização do capítulo

Este capítulo está organizado por categorias, representadas por ícones no topo das telas do My Dashboard. Para cada categoria, este capítulo inclui descrições das telas e definições das configurações da tela. Ele define as configurações somente uma vez em uma categoria e omite as configurações que não requerem definição.

Acessar as telas das definições avançadas

O ícone **Configurações avançadas** em qualquer tela básica do My Dashboard permite que você acesse ícones e telas para especificação das definições mais detalhadas e funções avançadas, diferentes das abordadas no capítulo anterior.

Obs.: Outra forma de acessar a tela Definições Avançadas é clicar na seta à direita da configuração na tela básica. Quando o ícone "básico" tiver um pequeno ícone de **Configurações avançadas** do lado superior esquerdo, você está configurando aquela função em modo avançado. Por exemplo, o ícone de Definições de internet ficará assim:



Tela típica de Definições avançadas

Categorias de Definições
avançadas

Botão Fechar

Configurações Avançadas

WAN Sem fio LAN Armazenamento Segurança Recursos adicionais Admin

WAN / Status da internet

Status da internet

Configuração de internet

Status IPv6

IPv6

DNS dinâmico

Status da internet

Todos os dados da sua conexão de internet são exibidos nesta página.

Tipo de conexão	IP dinâmico (DHCP)
Conexão física à WAN	Conectado
Conexão à Internet	Não conectado
DHCP Endereço IP	Remover Liberação
Tempo esgotado da conexão	0 Dia 0 Hora 0 Min. 0 Seg
Endereço MAC	00:90:A9:F0:0E:1E
Endereço IP	0.0.0.0
Máscara de sub-rede	0.0.0.0
Gateway padrão	0.0.0.0
Servidor DNS principal	0.0.0.0
Servidor DNS secundário	0.0.0.0

Guias

Obs.: Para fechar uma tela de Definições Avançadas e abrir a tela de início do My Dashboard, clique no botão **Fechar** no topo da tela.

Categoria WAN (internet) avançada



The screenshot shows the 'Configurações Avançadas' (Advanced Settings) page with a 'Fechar' (Close) button. The navigation bar includes icons for WAN, Sem fio (Wireless), LAN, Armazenamento (Storage), Segurança (Security), Recursos adicionais (Additional Resources), and Admin. The 'WAN / Status da internet' section is active, displaying a sidebar with 'Status da internet' selected. The main content area shows the status of the internet connection with the following details:

Status da internet	
Todos os dados da sua conexão de internet são exibidos nesta página.	
Tipo de conexão	IP dinâmico (DHCP)
Conexão física à WAN	Conectado
Conexão à Internet	Conectado
DHCP Endereço IP	Renovar Liberação
Tempo esgotado da conexão	0 Dia 0 Hora 0 Min. 0 Seg
Endereço MAC	00:90:A9:F0:0E:1E
Endereço IP	192.168.20.73
Máscara de sub-rede	255.255.255.0
Gateway padrão	192.168.20.254
Servidor DNS principal	192.168.1.108
Servidor DNS secundário	192.168.1.107

Tela de status da internet

Objetivo: Exibe os detalhes atuais da conexão a internet. Permite que você renove libere um endereço de IP de DHCP ou que conecte/desconecte uma conexão PPTP/PPPoE/L2TP.

Tipo de conexão	Pode ser IP estático, IP dinâmico (DHCP), PPPoE, LT2P ou PPTP (nome de usuário/senha).
Conexão física na WAN	Indica se o roteador estabeleceu uma conexão física com o modem.
Conexão na Internet	Indica se o roteador está conectado em provedor de serviços de internet (ISP).
Endereço de IP do DHCP	O endereço de IP atribuído dinamicamente pelo servidor DHCP. Clique no botão Renovar para renovar o endereço ou o botão Liberar para devolvê-lo ao pool para outros clientes.
Tempo esgotado da conexão	Dias, horas, minutos e segundos que a conexão está ativa.
Endereço MAC	Identificador exclusivo que o fabricante atribui a um dispositivo.
Endereço de IP	O endereço de IP de internet/WAN atribuído ao seu roteador pelo provedor de serviços de internet (ISP).
Máscara de sub-rede	Seu ISP configura e mantém a máscara de sub-rede. Consulte seu ISP para obter essa informação.

Gateway padrão	O endereço de IP do dispositivo ao qual o seu roteador está conectado.
Servidor de DNS principal/Servidor de DNS secundário	O endereço do Servidor de DNS principal e secundário está configurado e é mantido pelo seu ISP. Contate seu ISP para obter essa informação.

Tela de configuração de internet

Objetivo: Configurar seu tipo de conexão a internet.

MUT (Maximum Transmission Unit - Unidade máxima de transmissão)	Tamanho (em bytes) da maior unidade de dados do protocolo que pode ser transmitida pela rede. O valor padrão é 1.500.
Endereço MAC	O número de identificação atribuído ao roteador pelo fabricante. Obs.: Com alguns ISPs, você pode ter definido o endereço MAC para corresponder o endereço MAC de seu roteador anterior. Botão Clonar o endereço MAC do seu computador: Copia o endereço MAC do computador que você está usando atualmente no campo de endereço MAC. Isso permite ao roteador apresentar o endereço MAC do seu computador ao seu provedor de serviços de internet (ISP).
Servidor DNS principal/secundário	O Servidor DNS principal é o primeiro servidor DNS que você deseja usar. Para conexões DHCP, este é opcional. Se você acessar um servidor DNS principal quando usar DHCP, ele sobreporá o servidor DNS de seu ISP. O Servidor DNS secundário é aquele que será usado se o servidor DNS principal não for alcançável. Esse campo é opcional.
Se o Tipo de conexão da internet for: PPPoE , PPTP ou L2TP (Nome de usuário/senha):	
Modo do endereço	Selecione para atribuir o roteador ao endereço de IP estático ou dinâmico.
Nome de usuário	Nome de usuário para acessar o provedor de serviços.
Senha/Verificar senha	Senha para acessar o provedor de serviços.
Nome do serviço	Seu provedor de serviços configura e mantém o Nome do serviço. Contate seu ISP para obter essa informação.
Modo de reconectar	Selecione um dos modos de reconectar para sua conexão PPPoE, PPTP ou L2TP: <ul style="list-style-type: none"> • Sempre conectado – Sua conexão de internet permanece conectada e reconecta se houver uma desconexão do servidor. • Sob pedido – Sua conexão de internet será desconectada depois que passa um tempo em ociosidade. A conexão é automaticamente restabelecida quando o cliente tenta acessar a internet. • Manual – Você pode se conectar ou desconectar da Internet na página Status da Internet.

Tempo máximo de ociosidade	Número de minutos que a conexão pode ficar ociosa; 0 (zero) significa que a conexão pode durar indefinidamente.
Modo DNS	Método pelo qual se associam nomes a endereços IP.

Tela de Status IPv6

Objetivo: Ver todos os detalhes das conexões de internet e rede relacionadas ao protocolo de internet IPv6.

Tipo de conexão IPv6	Pode ser IPv6 estático, automático (SLAAC/DHCPv6), PPPoE ou apenas link-local para conectar-se ao seu ISP.
Gateway padrão de IPv6	O endereço de IPv6 do dispositivo de gateway ao qual o seu roteador está conectado.
Endereço do link-local IPv6 de LAN	O endereço de IPv6 de link-local da LAN do seu roteador que é atribuído automaticamente.
Endereço de IPv6	O endereço de IPv6 do computador na rede IPv6.
Nome (se houver)	Nome do computador associado ao endereço de IPv6.

Tela do IPv6

Objetivo: Configurar o tipo de conexão de IPv6 e as configurações de rede internas do seu roteador.

Endereço de IPv6 da LAN	Endereço de rede de seu roteador. Se alterá-lo aqui, pode precisar alterar as definições de rede do PC para acessar novamente a rede.
Ativar a atribuição automática de endereço de IPv6	Altere para Ligar para habilitar o endereço de IPv6 automático aos computadores e dispositivos em sua rede.
Tipo de autoconfiguração	A partir da lista drop-down, selecione o tipo de autoconfiguração. As opções são SLAAC+RDNSS, SLAAC+Stateless DHCP e Stateful DHCPv6.
Tempo de duração da publicidade do roteador	Número de minutos que um endereço de IP pode ser publicitado (por exemplo, 30 minutos).
Intervalo do endereço de IPv6 (Início e Fim)	Se a atribuição do endereço de IPv6 automático for ativada, digite o intervalo de endereços IPv6 que podem ser atribuídos aos computadores e dispositivos em sua rede.
Tempo de duração do endereço de IPv6	Digite o número de minutos que um endereço de IP deva estar efetivo.

Tela DNS dinâmico

Objetivo: Hospedar um servidor (por exemplo, um FTP ou um servidor de jogos) usando um nome de domínio comprado com seu endereço de IP atribuído dinamicamente a partir do provedor de serviços de DDNS. Depois de configurar o DDNS, outras pessoas podem entrar no nome do seu domínio pelo navegador ou FTP cliente, por exemplo, e conectar-se como fariam com qualquer outro site, mesmo se o ISP alterar o endereço de IP de WAN do roteador.

Servidor de DNS (Domain Name System)	Clique em Ligar ou Desligar para ativar ou desativar o DNS dinâmico.
DNS (Domain Name Server)	Sistema que traduz nomes de host em texto em endereços IP numéricos usados para identificar de forma exclusiva qualquer dispositivo conectado na internet. Na lista suspensa, selecione DynDNS.org ou TZO.
Nome do host	O nome do host que você configurou/comprou do seu provedor de serviços de DDNS.
Nome de usuário (Email)	Nome de usuário (email) necessário para acessar sua conta de DDNS. Para DynDNS.org, esse é o nome de usuário requerido para acessar sua conta. Para TZO, esse é o endereço de email requerido para acessar sua conta.
Senha (chave)/Verificar senha (chave)	É necessária a senha para acessar sua conta DDNS. Para DynDNS.org, essa é a senha de sua conta. Para TZO, essa é a chave de sua conta.
Status	Status que informa se seu roteador pode se conectar e atualizar seu endereço de IP corretamente com o serviço DDNS.

Categoria sem fio avançada



Tela de configuração sem fio

Objetivo: Alterar as definições sem fio e ativa ou desativa o SSID Broadcast ou o WMM QoS.

Nome da rede (SSID)	Nome dado à rede sem fio.
Modo de segurança	<p>Selecione o tipo de segurança a ser aplicada na rede sem fio.</p> <p>As opções desde a segurança mais forte para a mais fraca incluem:</p> <ul style="list-style-type: none"> • WPA2 – Pessoal • WPA/WPA2 – Pessoal • WPA – Pessoal • WEP (Wired Equivalent Privacy) <p>Se o 802.11n estiver selecionado como modo de rede, o WEP não está disponível, mas está disponível apenas para 802.11b, apenas para 802.11g, apenas para 802.11a e uma combinação destes.</p> <p>O WPA (Wi-Fi Protected Access) e o WPA2 são protocolos de segurança que usam uma chave que muda dinamicamente. O WPA2 é a segunda geração de protocolos que usa a criptografia AES (siglas em inglês para Padrão de criptografia avançada) mais forte. A terceira opção é Nenhum.</p> <p>O modo de segurança mista do WPA/WPA2 fornece melhor compatibilidade com os dispositivos legados. Contudo, para melhor desempenho e segurança mais elevada, o modo de segurança WPA2 é altamente recomendado.</p>

Senha	<p>Senha para acessar a rede sem fio.</p> <p>Para alguns modos Empresariais, aparecerão campos adicionais:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Endereço de IP do servidor Radius • Porta • Chave compartilhada
Modo de rede	<p>Para a banda de 2,4 GHz, o modo de rede padrão é o 802.11 b+g+n misto. Mantenha essa configuração para obter a máxima compatibilidade do cliente. Os outros modos de rede são apenas 802.11b, apenas 802.11g, apenas 802.11n, 802.11 b+g misto e 802.11 g+n misto.</p> <p>Para abanda de 5 GHz, o modo de rede padrão é 802.11 a+n+ac misto. mantenha essa definição para a compatibilidade máxima do cliente. Os outros modos de rede são somente 802.11a, 802.11n, 802.11 a+n misto e somente 802.11 n+ac misto.</p>
Largura do canal	<p>Recomenda-se a configuração padrão de 20/40/80 MHz (automática) para a rede de 5 GHz, exceto se houver problemas de conectividade. O padrão para a banda de 2,4 GHz é de 20/40 MHz (Auto).</p>
Canal	<p>Aceite o padrão (automático) ou selecione um canal na lista suspensa.</p>
Broadcast de SSID	<p>Seus clientes sem fio identificam e se conectam com seu roteador usando o nome de rede ou SSID (Identificador de conjunto de serviços). A transmissão de SSID está em Ativada por padrão. Para maior segurança, você pode colocar a transmissão de SSID em Desativada.</p>
WMM QoS	<p>O WMM (Wi-Fi Multimedia) é um padrão que define a qualidade do serviço (QoS) nas redes Wi-Fi, prioriza os recursos e otimiza o desempenho de áudio e vídeo.</p> <p>O QoS do WMM é forçado para Ativar (cinza) quando o modo de Rede inclui quando o modo de Rede definido inclui 802.11ac. Se você seleciona outro modo que não inclua 802.11n ou 802.11ac, você tem a opção de Desativar o QoS do WMM.</p>

Tela de WPS (Wi-Fi Protected Setup)

Objetivo: Adiciona um novo dispositivo sem fio a essa rede usando o botão de pressionar do WPS ou o PIN; gera um novo PIN ou coloca-o no valor padrão.

Ativar WPS	<p>Ative o roteador para estabelecer uma conexão segura com outros dispositivos Wi-Fi com WPS ativado. Ativado por padrão.</p>
Ativar o PIN do WPS do roteador	<p>Número de identificação pessoal para autenticação do WPS.</p>
Método do botão de pressionar	<p>Clique no botão WPS azul na tela para ativar o processo de conexão.</p>

Código PIN do dispositivo	Digite o código PIN de WPS do dispositivo sem fio e clique em Iniciar .
---------------------------	--

Código PIN do roteador	Digite o PIN mostrado na tela do dispositivo sem fio. O PIN padrão está impresso no fundo do roteador. Opcionalmente, clique no botão apropriado para gerar um PIN novo ou redefini-lo para o valor padrão.
------------------------	--

Tela de acesso de convidados

Objetivo: Permitir que os visitantes acessem as bandas sem fio de 2,4 GHz e 5 GHz. Para informações sobre como configurar o acesso de convidados, veja "Ativar o acesso de convidados" na página 45.

Categoria de LAN avançada



Tela Definições de host e LAN

Objetivo: Ver e alterar o nome do host, máscara de sub-rede e endereço IP da LAN e ativar a transmissão do DNS (Domain Name System).

Nome do host	Nome que identifica o roteador na rede.
Endereço IP da LAN	O endereço IP do roteador na rede (quando o roteador está no modo de roteador). Esse endereço de IP determina quais endereços de IP são usados por outros dispositivos em sua rede local.
Máscara de sub-rede	A máscara de sub-rede controla a qual sub-rede os computadores conectados no roteador pertencem. Na maioria dos casos, o valor padrão de 255.255.255.0 é suficiente porque permite até 255 dispositivos únicos na rede.
Ativar transmissão de DNS	Permite que os clientes do lado da LAN usem o roteador para transmitir consultas de DNS à internet.

Tela de definições do servidor DHCP

Objetivo: Ativar ou desativar o servidor DHCP, que fornece endereços de IP dinamicamente para os computadores do lado da LAN (quando seu roteador está no respectivo modo).

Ativar servidor DHCP	Ativar o servidor que fornece um endereço de IP dinamicamente para os computadores do lado da LAN.
Intervalo de endereço de IP de DHCP	Intervalo de endereços de IP que podem ser atribuídos pelo servidor DHCP.
Nome do domínio local	Você pode anexar um nome de domínio local às solicitações de internet dos seus clientes para evitar introduzir o endereço completo dos domínios de internet usados usualmente.
Tempo de concessão DHCP	Tempo em que o dispositivo ou computador libera o endereço de DHCP. Se o cliente não renova a concessão antes que expire, o endereço de IP é devolvido ao pool para outros clientes.

Tela de tabelas de cliente e dispositivo

Objetivo: Visualizar a tabela de cliente DHCP. Essa tabela mostra todos os dispositivos com e sem fio conectados ao roteador. Você pode adicionar um dispositivo manualmente à tabela.

Endereço de IP	O endereço de IP do dispositivo sendo adicionado à sua rede.
Endereço MAC	Identificador único do dispositivo sendo adicionado.
Nome do dispositivo	Nome do dispositivo conectado à sua rede.
Tempo de concessão do cliente	Tempo restante para a concessão do endereço de IP do cliente.

Categoria armazenamento avançado



Tela Armazenamento

Objetivo: Você pode atualizar sua conta de usuário e definições de armazenamento nessa tela. (Veja "Configurar um armazenamento externo" na página 21.)

Armazenamento	Porta USB no roteador onde o dispositivo de armazenamento está conectado.
Compartilhar	O serviço de compartilhamento de arquivos entre dispositivos clientes da rede local usando o protocolo Samba.
DLNA (Digital Living Network Alliance)	Disponibiliza conteúdo de mídia digital armazenado aos reprodutores de mídia em rede.
iTunes	Permite o stream de música a outros dispositivos na rede que usam o iTunes.
FTP	Usa o protocolo de transferência de arquivos FTP para trocar arquivos pela rede.
Porta de armazenamento	Clique no botão Mostrar para exibir o número da porta (1 ou 2) à qual o dispositivo de armazenamento está conectado.
Nome do dispositivo	Quando clicar no botão Mostrar , aparece o nome do dispositivo de armazenamento.
Compartilhamento público	Selecione para ativar o acesso público (sem autenticação) aos compartilhamentos/serviços. Selecionado por padrão.
Conta de usuário	Selecione para ativar o acesso de autenticação da conta de usuário ao serviço de compartilhamento privado e FTP.

Nome de usuário	Para restringir o acesso, digite o nome de usuário da pessoa que terá acesso ao compartilhamento privado e serviço FTP.
-----------------	---

Senha	Digite a senha da pessoa que terá acesso ao compartilhamento privado e serviço FTP.
-------	---

Tela Remover com segurança

Objetivo: Use esta tela para remover com segurança os dispositivos de armazenamento USB conectados nas portas USB do roteador.

Botão de ejeção	Clique o botão à direita do nome do dispositivo USB na tabela para desconectar a unidade de armazenamento USB com segurança.
-----------------	--

Categoria de definições de segurança



Configurações Avançadas ✕ Fechar

WAN
 Sem fio
 LAN
 Armazenamento
 Segurança
 Recursos adicionais
 Admin

Segurança / Firewall

Firewall

DMZ

Filtro MAC

Controles parentais

Firewall

Você pode configurar o firewall desse dispositivo nesta página. As regras de firewall permitem bloquear o tráfego específico de entrada ou saída por endereço IP ou portas.

Criar regras de firewall

O número restante de regras que podem ser criadas: **32**

Cancelar Salvar

Ativado <input type="checkbox"/>	Nome <input type="text"/>	Fonte Fonte	Intervalo de IP de origem <input type="text"/>	Protocolo Tudo
	Ação Permitir	Destino Destino	Intervalo do IP de destino <input type="text"/>	Intervalo de porta <input type="text"/>
Ativado <input type="checkbox"/>	Nome <input type="text"/>	Fonte Fonte	Intervalo de IP de origem <input type="text"/>	Protocolo Tudo

Tela Firewall

Objetivo: Configurar uma firewall para este roteador para bloquear tráfego específico de entrada ou saída pelo endereço de IP e/ou portas.

Nome	Nome que identifica a regra do firewall.
Fonte	Rede local (LAN) ou Internet (WAN).
Faixa de IP de origem	Faixa de endereços IP por onde o tráfego se inicia.
Protocolo	Protocolo que será aplicado na regra do firewall. As opções disponíveis são Todos, TCP, UDP e ICMP.
Ação	Na lista suspensa, selecione se 'permitir' ou 'recusar' o tráfego de entrada e de saída.
Destino	Rede local (LAN) ou Internet (WAN).
Faixa de IP de destino	Faixa de endereços de IP onde o tráfego é destinado.
Intervalo de porta	Intervalo da porta de tráfego de rede que será aplicado à regra do firewall.

Tela de DMZ

Objetivo: Configurar uma DMZ (Demilitarized Zone) para permitir que todo o tráfego de entrada seja encaminhado a um dispositivo específico (por exemplo, computador, telefone ou console de jogos), como se estivesse conectado fora do roteador. Se você souber de portas TCP e UDP específicas que um serviço está usando, recomendamos usar a transferência de portas como uma alternativa.

Obs.: As configurações de firewall e regras de transferência de porta prevalecem sobre o host DMZ configurado.

Importante: Devido a problemas graves de segurança, use esta opção apenas como último recurso.

Ativar DMZ	Altere o botão para Ligar para ligar a DMZ.
Endereço de IP da DMZ	Se a DMZ estiver ativada, selecione um computador da lista e clique nas flechas duplas para preencher o endereço de IP ou digite manualmente o endereço de IP do computador.

Tela de filtro MAC

Objetivo: Controlar o acesso à rede baseado no endereço MAC do dispositivo cliente.

Lista suspensa dos filtros MAC	A configuração padrão é DESLIGAR o filtro MAC. As outras opções são: <ul style="list-style-type: none"> LIGAR o filtro MAC e RECUSAR os computadores listados para acessarem a rede. LIGAR o filtro MAC e AUTORIZAR os computadores listados para acessarem a rede.
Ativo	Status da entrada do filtro MAC.
Endereço MAC	O identificador único do seu dispositivo de rede local está sendo filtrado.
Flechas duplas	Depois de selecionar um computador da Lista de clientes DHCP, clique nas flechas duplas para preencher a caixa do endereço MAC.
Lista de cliente DHCP	Computadores ou dispositivos conectados atualmente ao roteador.
Nome do computador	Nome atribuído ao computador para facilitar a identificação. Na lista suspensa, clique no nome do computador para preencher o respectivo endereço MAC.

Tela Controles parentais

Objetivo: Controlar o acesso à internet para websites específicos e períodos de acesso. (Veja "Configurar controles parentais" na página 46.)

Categoria de recursos adicionais



Recursos adicionais / Transferência de porta

Transferência de porta

Esta opção é usada para abrir múltiplas portas ou um intervalo de portas no seu roteador e redirecionar os dados através das portas para um único computador na sua rede. Esse recurso permite introduzir a porta de início externa, a porta final externa e a porta de início interna nos campos apropriados. A porta final interna será gerada automaticamente. Esta opção só é aplicável à sessão de internet.

Regras de transferência de porta

O número restante de regras que podem ser criadas: **32**

Cancelar Salvar

Ativado	Nome	Nome do Aplicativo	Intervalo de porta externa	Protocolo
<input type="checkbox"/>	Endereço IP	Devices and Computers	Intervalo de porta interna	Ambos
<input type="checkbox"/>	Nome	Nome do Aplicativo	Intervalo de porta externa	Ambos
<input type="checkbox"/>	Endereço IP	Devices and Computers	Intervalo de porta interna	Ambos
	Nome		Intervalo de porta externa	Protocolo

Tela de transferência de porta

Objetivo: Abrir uma porta simples ou um intervalo de portas em seu roteador e redirecione os dados. Aplica-se somente ao tráfego proveniente da internet. Para obter informações sobre o encaminhamento da porta, consulte "Ativar transferência de porta" na página 56.

Tela ALG (Application Level Gateway)

Objetivo: Ativar ou desativar a configuração de ALG (Application Level Gateway). A ativação permite que certos clientes, como PPTP, IPSec ou SIP, comuniquem com mais confiança através de uma firewall ajustando certos parâmetros nos cabeçalhos da mensagem.

PPTP (Point-to-Point Tunneling Protocol)	Ativo (padrão) o ALG de PPTP se usar um cliente PPTP para conectar com sua rede corporativa via internet.
IPSec (VPN)	Ativo (padrão) o ALG de IPSec se usar um cliente IPSec para conectar com sua rede corporativa via internet.
SIP (Session Initiation Protocol)	Protocolo de sinalização para telefonia por internet. Ativo (padrão) o ALG de SIP se usar serviços de telefone de VoIP pela sua conexão de internet.

Tela Roteamento

Objetivo: Definir as rotas estáticas para destinos específicos.

Ativo	Selecione a caixa de verificação para ativar a entrada de roteamento.
Nome	Digite um nome para a entrada de roteamento.
Interface	Selecione a interface (WAN ou LAN) para a entrada do roteamento.
IP de destino	Endereço de IP/rede para o qual os dados são enviados.
Máscara de rede	Digite a máscara de rede para o IP de destino para definir a rede de destino.
Gateway	Digite o endereço de IP do gateway através do qual este roteador pode ser acessado. O IP do gateway deve ser acessado a partir do seu roteador.

Tela FasTrak QoS

Objetivo: Configurar o QoS acionado pela tecnologia FasTrack QoS da WD. Esse motor melhora os aplicativos de mídia e a experiência de jogos online priorizando o tráfego de jogos sobre o tráfego de rede, tal como o tráfego de Internet. Use as regras do QoS para definir a prioridade dos seus aplicativos.

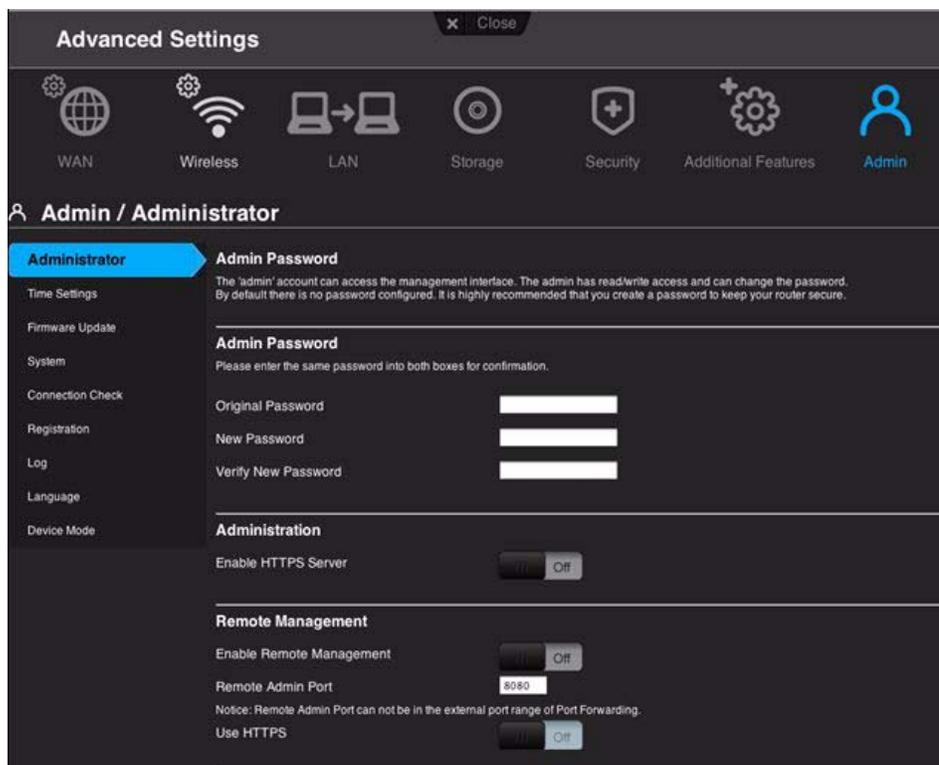
Ativar QoS	Ativar o aplicativo de QoS para priorizar diferentes tipos de aplicativos/tráfego cliente pela internet.
Velocidade do uplink	A velocidade do uplink (em Kbps) na qual os dados podem ser transferidos do roteador para o seu ISP. A definição Automático (padrão) pode detectar automaticamente a velocidade do uplink. Você pode selecionar outros valores na lista suspensa ou introduzir o valor que quiser. O QoS usa esta definição para determinar a largura de banda necessária a ser reservada para priorização do tráfego da internet.
Serviços FasTrack	Selecione os tipos de mídia e serviços de jogos que deseja priorizar.
Nome	Nome dado ao serviço/cliente para a entrada.
Prioridade	Quando criar uma regra, selecione a precedência com a qual o aplicativo ou dispositivo envia dados pela rede, comparado a outros aplicativos ou dispositivos. O valor padrão é 1 - mais alto.
Tipo	Na lista suspensa, selecione a opção que especifica se a regra se aplica a um dispositivo conectado ou a um aplicativo.
Detalhe	<ul style="list-style-type: none"> • Para as regras de Dispositivos, especifique o IP da LAN e/ou os endereços IP remotos e os protocolos para a regra. • Para as regras de Aplicativos, especifique as portas de Início e Final além do protocolo para a regra. • Os protocolos disponíveis são TCP, UDP e Ambos.
Ícone Excluir	Clique para excluir a fila.

Tela UPnP de rede

Objetivo: Ativar ou desativar a funcionalidade de Plug and Play de ponto a ponto para os dispositivos de rede.

Ativar/Desativar o IGD (Internet Gateway Device) do UPnP	Alterar para ativar ou desativar o recurso de Plug and Play Universal para os dispositivos de rede.
--	---

Categoria Admin



Tela Administrador

Objetivo: A conta do admin gerencia a interface do roteador. O administrador tem acesso de leitura/escrita e pode criar senhas. A senha padrão é **senha**. Para manter seu roteador protegido, recomenda-se criar uma senha nova. Veja "Alterar a senha do administrador" na página 47.

Ativar servidor HTTPS	Clique para ativar ou desativar o HTTPS (Hypertext Transfer Protocol Secure), uma combinação de HTTP (Hypertext Transfer Protocol) com protocolo SSL/TLS. Ele fornece comunicação criptografada e identificação segura das suas conexões web para o seu roteador.
Ativar gerenciamento remoto	Clique para permitir o gerenciamento do roteador a partir de um local remoto.
Porta de administração remota	A porta que será usada para as conexões de gerenciamento remoto. O padrão é 8080. A porta de admin remoto não pode ser usada em um intervalo de porta externo de regras de transferência de portas.
Usar HTTPS	Clique para ativar ou desativar o uso do HTTPS para o gerenciamento remoto do roteador.

Tela Definições de hora

Objetivo: Configurar, atualizar e manter a hora correta no roteador manual ou automaticamente pelo NTP (Network Time Protocol).

Hora	Data e hora atual da localização do roteador.
Fuso horário	Selecione o fuso horário no qual o roteador está localizado.
Ativar horário de verão	Clique para ativar ou desativar o horário de verão.
Compensar horário de verão	Se você seleciona o Horário de verão, na lista suspensa, selecione a compensação do horário de verão. A compensação é uma fórmula que combina a hora do dia com o fuso horário e se baseia em um relógio de 24 horas.
Datas do horário de verão	Se você seleciona o Horário de verão, nas listas suspensas selecione o mês, a semana, dia da semana e hora de início e término do Horário de verão no seu fuso horário.
Adicionando servidor NTP definido pelo usuário	Adicione servidores NTP alternados para serem usados.
Servidor NTP utilizado	Na lista suspensa, selecione o nome do servidor NTP que será usado.

Tela Atualização de firmware

Objetivo: Procurar atualizações de firmware do roteador e fazer upload do novo firmware. Para obter informações sobre atualizações, veja "Atualizar o firmware do roteador" na página 49.

Tela Sistema

Objetivo: Salvar as configurações no seu disco rígido local, carregar definições ou restaurar as definições padrão de fábrica e efetuar logoff.

Para obter informações sobre as redefinições de fábrica e reiniciação, veja "Restaurar o roteador para os padrões de fábrica" na página 50 e "Reinicializar roteador" na página 51.

Salvar definições em um arquivo	Clique em Salvar configuração . A configuração atual do roteador é baixada para seu computador.
Restaurar definições a partir de um arquivo	Para restaurar configurações a partir de um arquivo, clique em Escolher arquivo e selecione-o. Clique em Restaurar configuração .
Logoff	Clique em Logoff .

Tela Verificar conexão

Objetivo: Usar testes de ping para verificar a conectividade entre o roteador e os hosts de rede/internet.

Nome do host ou endereço IP	Digite o nome do host ou o endereço IP de um computador que deseja localizar na rede. Clique em Ping .
Resultado do ping	O resultado se o roteador pode alcançar o nome do host ou endereço IP especificados.

Tela Registro

Objetivo: Registrar seu roteador, caso ainda não o tenha feito. O registro permite à WD notificá-lo sobre atualizações do firmware e enviar informações importantes.

Tela Registro

Objetivo: Exibir e salvar os registros gerados pelo roteador.

Salvar arquivo de registro na unidade de disco rígido local	Clique em Salvar para copiar os conteúdos do registro do sistema para um arquivo em seu computador.
---	--

Nível do registro	Na lista suspensa, selecione o nível de alerta do registro que deseja gerar. As opções são Depuração, Aviso e Alerta.
-------------------	---

Tipo de registro	Na lista suspensa, selecione o tipo de registro que deseja gerar. As opções são Sistema, Ataque e Ignorar. O padrão é Sistema.
------------------	--

Tabela de registro	Clique nas guias para mostrar as páginas de registro para ver, limpar ou atualizar a tabela.
--------------------	--

Tela Idioma

Objetivo: O idioma é geralmente detectada automaticamente com base nas definições de seu navegador da web. Se o idioma selecionado não for o idioma que deseja, pode escolher outro manualmente.

Selecionar idioma	Na lista suspensa, selecione o idioma no qual deseja que a interface do usuário apareça.
-------------------	--

Tela Modo do dispositivo

Objetivo: Configurar seu roteador para funcionar no modo de roteador ou modo AP (Access Point). Quando o roteador é usado como um ponto de acesso ele desativa certos serviços, como DHCP e roteamento, para tornar o roteador em um ponto de acesso Wi-Fi, permitindo que você expanda a rede sem fio existente sem substituir o roteador.

Para obter informações sobre como alterar para o modo AP, consulte "Usar o roteador como ponto de acesso" na página 52

6

Realizar tarefas avançadas

Esse capítulo descreve as tarefas mais importantes que o administrador realiza para configurar e manter o roteador My Net AC1300. Inclui os seguintes tópicos:

- [Ativar o acesso de convidados](#)
- [Configurar controles parentais](#)
- [Alterar a senha do administrador](#)
- [Acessar arquivos armazenados em uma unidade USB conectada](#)
- [Atualizar o firmware do roteador](#)
- [Restaurar o roteador para os padrões de fábrica](#)
- [Reinicializar roteador](#)
- [Usar o roteador como ponto de acesso](#)
- [Configurar o UPnP](#)
- [Ativar transferência de porta](#)

Ativar o acesso de convidados

A rede de convidados permite que visitantes acessem a internet sem que, com isso, possam acessar sua rede doméstica.

1. Na tela Definições avançadas, clique no ícone **Sem fio**.
2. Clique na guia **Acesso de convidados**:



3. Para a banda de 2,4 GHz e/ou 5 GHz sem fio, coloque o botão de **Ligar/Desligar** em **Ligar** para ligar o acesso.

4. Especifique o seguinte:

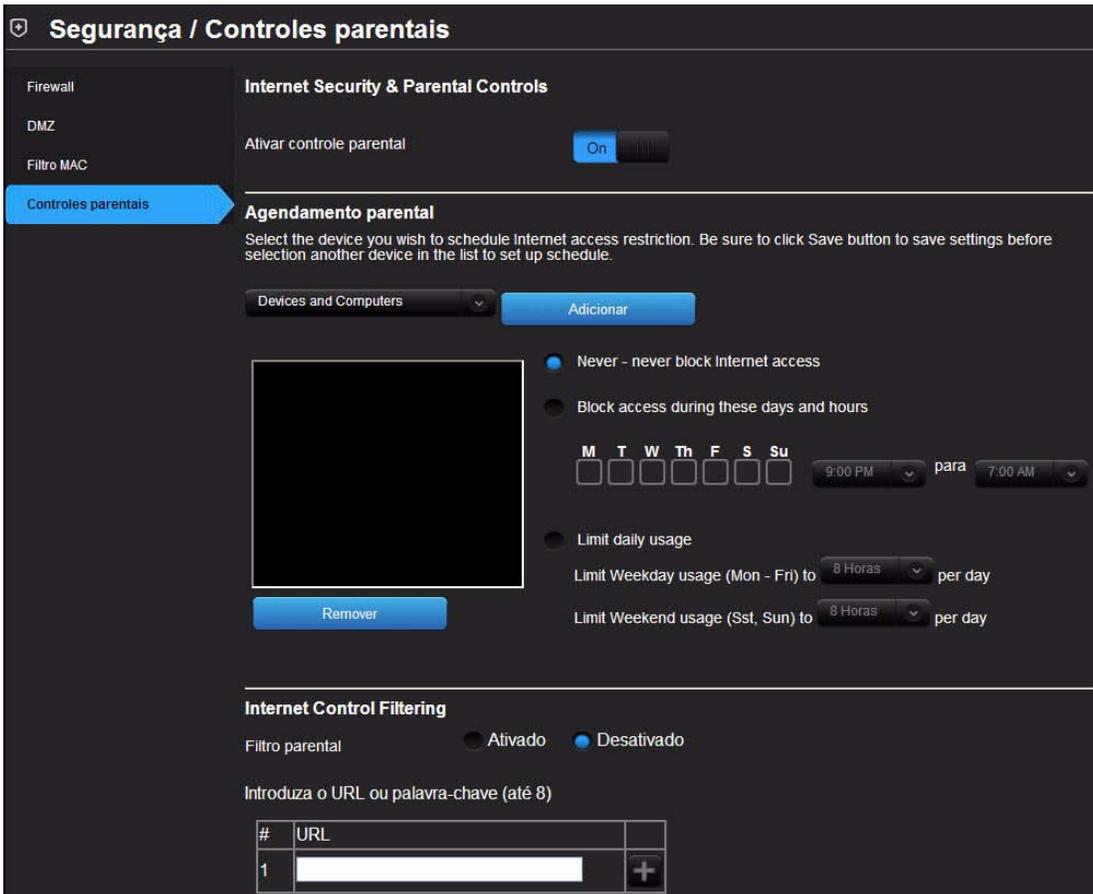
Definição	Descrição
Nome de rede de convidado	Aceite o valor padrão ou digite outro nome para a rede sem fio.
Modo de segurança	O valor padrão é Nenhum. Para restringir o acesso a convidados, selecione o tipo de segurança necessário na lista suspensa: <ul style="list-style-type: none"> • WPA2 – Pessoal • WPA/WPA2 – Pessoal • WPA – Pessoal
Senha de convidado	Crie uma senha para o usuário convidado para evitar que um usuário não autorizado acesse sua rede de convidados.

5. Clique em **Salvar**.

Configurar controles parentais

Configure seu roteador com controles parentais que restringem websites e conteúdos que um usuário pode acessar na internet e programar as horas em que o usuário pode acessar.

1. Na tela Definições avançadas, clique no ícone **Segurança**.
2. Clique na guia **Controles Parentais**:



Segurança / Controles parentais

Firewall
DMZ
Filtro MAC
Controles parentais

Internet Security & Parental Controls

Ativar controle parental **On**

Agendamento parental
Select the device you wish to schedule Internet access restriction. Be sure to click Save button to save settings before selection another device in the list to set up schedule.

Devices and Computers **Adicionar**

Never - never block Internet access
Block access during these days and hours
 M T W Th F S Su 9:00 PM para 7:00 AM

Limit daily usage
 Limit Weekday usage (Mon - Fri) to 8 Horas per day
 Limit Weekend usage (Sst, Sun) to 8 Horas per day

Internet Control Filtering

Filtro parental Ativado Desativado

Introduza o URL ou palavra-chave (até 8)

#	URL
1	<input type="text"/>

+

3. Alterne o botão **Ativar controle parental** para **Ligado**.
A tela exibe as definições para controlar o acesso do usuário.
4. A partir da lista suspensa de computadores na rede, selecione uma para a qual deseja restringir o acesso e clique em **Adicionar**.
5. Na seção Programação parental da tela:
 - a. Selecione para ativar ou desativar a programação parental.
 - b. Se desativar, continue para a etapa 5.
 - c. Se ativar, selecione **Impedir o acesso durante estes dias/horas** e, então, selecione os dias da semana e as horas nesses dias em que o acesso de usuário estará restringido,

-OU-

Para limitar o uso em dias da semana ou fins de semana, selecione **Limitar uso nos dias de semana (S-S)** ou **Limitar uso ao fim de semana (S, Do)** e o número de horas por dia em deseja restringir o acesso.

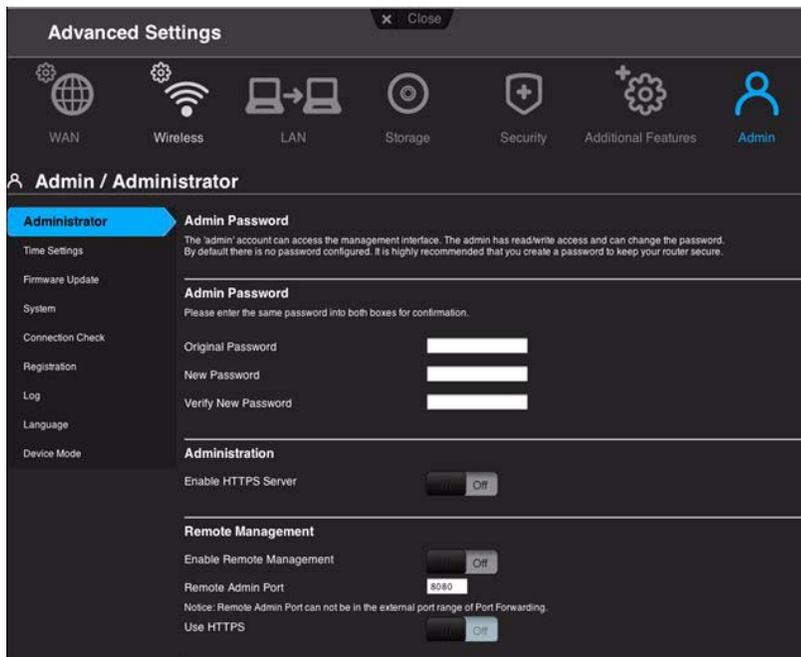
4. Para impedir o usuário de acessar sites específicos da internet, em **Filtro parental** selecione **Ativada** e digite até 8 URLs (endereços de website) ou palavras-chave.
5. Clique em **Salvar**.
6. Repita as etapas 4-7 para cada computador que deseja restringir.

Alterar a senha do administrador

Recomenda-se alterar a senha do administrador para acessar a partir da (**senha**) padrão para acessar e gerenciar o roteador.

Para alterar a senha do administrador:

1. Na tela Definições avançadas, clique no ícone **Admin**. A guia Administrador é exibida.



The screenshot shows the 'Advanced Settings' page with a navigation bar at the top containing icons for WAN, Wireless, LAN, Storage, Security, Additional Features, and Admin. The 'Admin / Administrator' section is active, showing a sidebar with options like Time Settings, Firmware Update, System, Connection Check, Registration, Log, Language, and Device Mode. The main content area is titled 'Admin Password' and includes a warning: 'The admin account can access the management interface. The admin has read/write access and can change the password. By default there is no password configured. It is highly recommended that you create a password to keep your router secure.' Below this, there are three input fields for 'Original Password', 'New Password', and 'Verify New Password'. Further down, there are sections for 'Administration' (with 'Enable HTTPS Server' set to Off) and 'Remote Management' (with 'Enable Remote Management' set to Off, 'Remote Admin Port' set to 8080, and 'Use HTTPS' set to Off).

2. Digite a nova senha do administrador nos campos **Senha** e **Verificar senha** e clique em **Salvar**.

Acessar arquivos armazenados em uma unidade USB conectada

Para acessar os arquivos armazenados em uma unidade USB conectada ao roteador, certifique-se de que a unidade foi configurada corretamente, tal como se descreve em "Configurar um armazenamento externo" na página 21. Depois de concluir a configuração, acesse os arquivos armazenados pela rede do modo a seguir:

Usar o Windows Explorer

Windows XP

1. Clique em **Iniciar > Executar** e digite **\\mynetac1300**. Se o nome do padrão do roteador foi alterado durante a configuração, substitua o novo nome. A pasta que aparece representa a unidade USB externa.
2. Clique duas vezes na pasta para acessar a unidade.
3. Se foi definida uma senha no roteador durante a configuração do armazenamento, nas mensagens introduza o nome de usuário e senha criados.

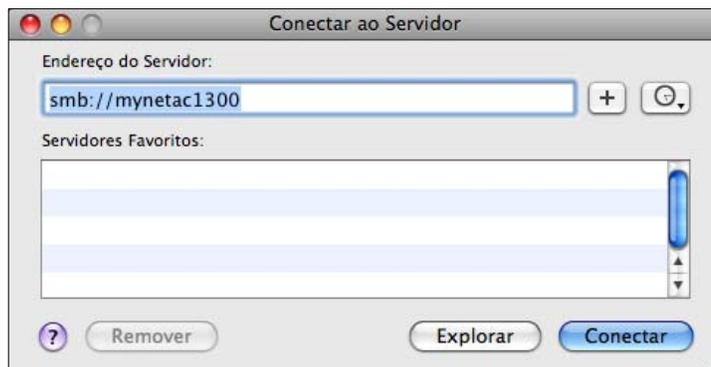
Windows Vista/Win7

1. Clique em  > **Iniciar** e, na caixa **Procurar programas e arquivos**, digite **\\mynetac1300**. Se o nome do host padrão do roteador foi alterado durante a configuração, substitua o novo nome. A pasta que aparece representa a unidade USB externa.
2. Clique duas vezes na pasta para acessar o conteúdo.
3. Se foi definida uma senha no roteador durante a configuração do armazenamento, nas mensagens introduza o nome de usuário e senha criados.

Configurar um compartilhamento (Mac)

Para acessar os arquivos armazenados em uma unidade USB conectada ao roteador, certifique-se de que a unidade foi configurada corretamente, tal como se descreve em "Configurar um armazenamento externo" na página 21. Depois de concluir a configuração, acesse-o pela rede do seguinte modo:

1. Clique no **Finder** e, na barra de menu, clique em **Ir > Conectar-se ao servidor**.
2. Digite **smb://mynetac1300**. Se o nome do host padrão do roteador foi alterado durante a configuração, substitua o novo nome. A pasta que aparece é a unidade USB externa.



3. Clique em **OK** para montar o volume.

- Se for solicitado, introduza o nome de usuário e senha que você criou ao configurar o armazenamento externo. Se não foi criada uma senha, selecione ou digite **convidado**. Clique em **Conectar**.

Digite seu nome e sua senha para o servidor "MyNetN900C.local".

Conectar como: Convidado Usuário Registrado

Nome:

Senha:

Recordar esta senha nas minhas chaves

Atualizar o firmware do roteador

Obs.: Para melhores resultados, faça o upload do firmware usando uma conexão sem fio.

Importante: Não desconecte nem desligue o roteador enquanto a atualização estiver em andamento.

- Na tela Definições avançadas, clique no ícone **Administrador**.
- Clique na guia **Atualização de firmware**:

Configurações Avançadas [X Fechar]

WAN Sem fio LAN Armazenamento Segurança Recursos adicionais Admin

Admin / Atualização de firmware

Administrador **Atualização de firmware**

Configurações de Hora

Atualização de firmware

Sistema

Verificar conexão

Registro

Registro

Idioma

Modo do dispositivo

Atualização de firmware

Podem haver novos firmwares para melhorar a funcionalidade e o desempenho do seu roteador. Para atualizar o firmware, localize o arquivo de atualização no disco rígido local com o botão "Pesquisar". Depois de encontrar o arquivo, clique no botão "Upload" para iniciar a atualização do firmware.

Informação do firmware

Versão atual do firmware v1.01.06

Data atual do firmware Ter 9 Out 2012

Verifique se há versões mais atuais do firmware online

Atualizar firmware a partir de um arquivo

Selecione um arquivo para atualizar

Para procurar a versão mais recente do firmware:

- Clique em **Verificar agora**. O roteador procura um novo arquivo de firmware no site da WD.
- Se um novo arquivo existir, clique em **Atualizar agora** para iniciar a atualização do firmware. Uma mensagem informa quanto tempo o upload demorará. Aguarde enquanto a atualização do firmware é efetuada.

Para atualizar a partir de um arquivo:

1. Localize o arquivo do firmware no site de Suporte da WD no <http://support.wdc.com> e baixe-o no seu computador.
2. Na tela do roteador, navegue para o arquivo de firmware que salvou e clique em **Abrir** em um computador com o Windows ou em **Escolher** no Mac. O nome do arquivo é exibido na tela do navegador.
3. Clique em **Carregar**. Uma mensagem informa quanto tempo o upload demorará. Aguarde enquanto a atualização do firmware é efetuada.

Restaurar o roteador para os padrões de fábrica 

Talvez você queira redefinir o roteador para como ele estava quando você o comprou. Você tem duas opções para restaurar os padrões de fábrica: através da interface do usuário ou do botão de **Redefinir** na parte lateral do roteador.

Importante: Não reinicialize o roteador nem feche o aplicativo enquanto o processo estiver sendo efetuado.

Para usar a interface do usuário:

1. Na tela Definições avançadas, clique no ícone **Admin**.
2. Clique na guia **Sistema**:



3. Clique em **Redefinir** à direita de **Redefinir as configurações padrão de fábrica**.
4. Quando parece uma mensagem de configuração, clique em **OK**.
5. Espere que o roteador se reinicialize antes de usá-lo.

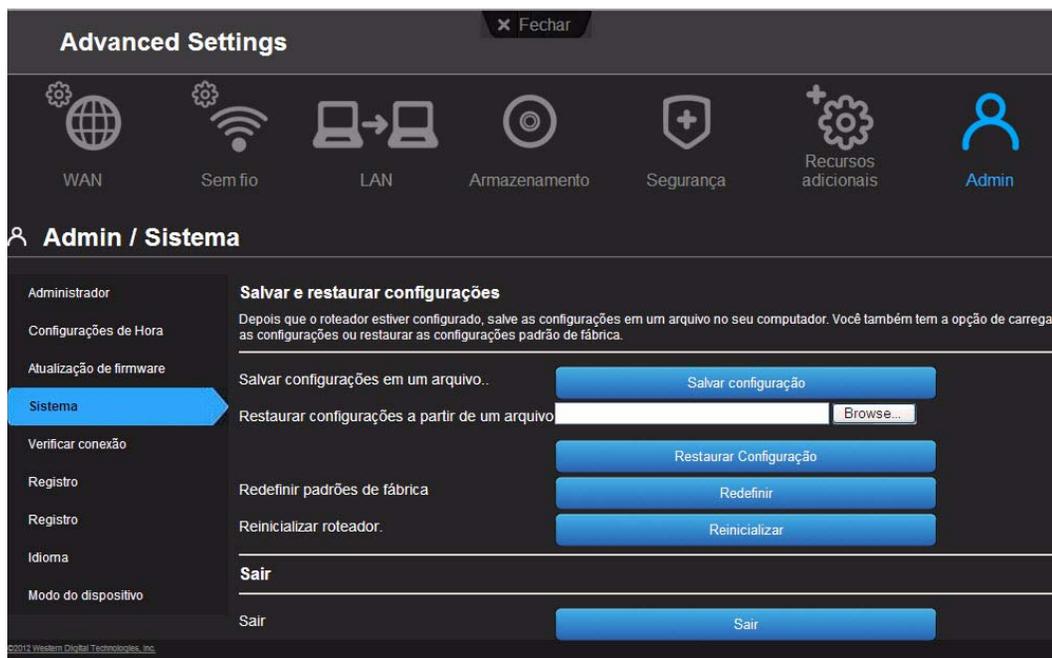
Para redefinir o roteador manualmente:

1. Pressione e segure o botão de **Redefinir** na parte inferior do roteador (na direita das portas USB) durante, ao menos, 10 segundos. Quando a redefinição terminar, o LED de energia fica piscando.
2. Libere o botão de **Redefinir** e o roteador é reiniciado.

Reinicializar roteador

Você pode reinicializar o roteador de duas formas. Se você estiver perto dele, pressione o botão **Ligar/Desligar** no roteador. Se você não conseguir pressionar o botão facilmente:

1. Na tela Definições avançadas, clique no ícone **Admin**.
2. Clique na guia **Sistema**:



3. Clique em **Reinicializar**.

Usar o roteador como ponto de acesso

Você pode usar seu roteador My Net como um ponto de acesso (AP) com fio para:

- Adicionar cobertura sem fio em uma rede doméstica que não tenha cobertura sem fio.
- Expandir a cobertura sem fio de uma rede doméstica.

Importante: Conecte um computador diretamente para o roteador para mudar o modo para AP. Após a configuração, conecte através de Ethernet em seu roteador principal.

Para converter o roteador para o modo AP:

1. Na tela Definições avançadas, clique no ícone **Admin**.
2. Clique na guia **Modo do dispositivo**:



3. Na lista suspensa do **Modo de Dispositivo**, selecione **Modo AP (ponto de acesso)**. Aparece o **Tipo de conexão de LAN**.
4. Para configurar o **Tipo de conexão de LAN**, selecione **IP dinâmico (DHCP)** (padrão) ou **IP estático**. Para IP dinâmico, continue para a etapa 6.
5. Se selecionar **IP estático**, complete as entradas requeridas:

Definição	Descrição
Endereço de IP da LAN	O endereço de IP do dispositivo que está sendo configurado como um ponto de acesso. O endereço de IP deveria estar na mesma rede que o roteador existente.
Máscara de sub-rede	A máscara de sub-rede é usada para controlar quantas sub-redes podem existir na sua rede local.
Gateway padrão	O endereço de IP do roteador ao qual este dispositivo está conectado enquanto está configurado como um ponto de acesso.
Servidor DNS principal/secundário	Seu ISP configure e efetua a manutenção dos endereços do Servidor de DNS principal e secundário. Pode encontrá-los no roteador principal ou contatando seu ISP.

6. Clique em **Salvar**. Uma tela informa quanto tempo o processo demorará. O roteador reinicializa e aparece a tela de login.

Obs.: O endereço de IP do ponto de acesso é o IP estático atribuído ou o endereço IP de DHCP atribuído pelo seu roteador.

Configurar o servidor DHCP no roteador My Net

Você pode usar seu roteador como um servidor DHCP que atribui endereços IP a outros componentes na sua rede.

Para configurar um servidor DHCP no roteador My Net AC1300:

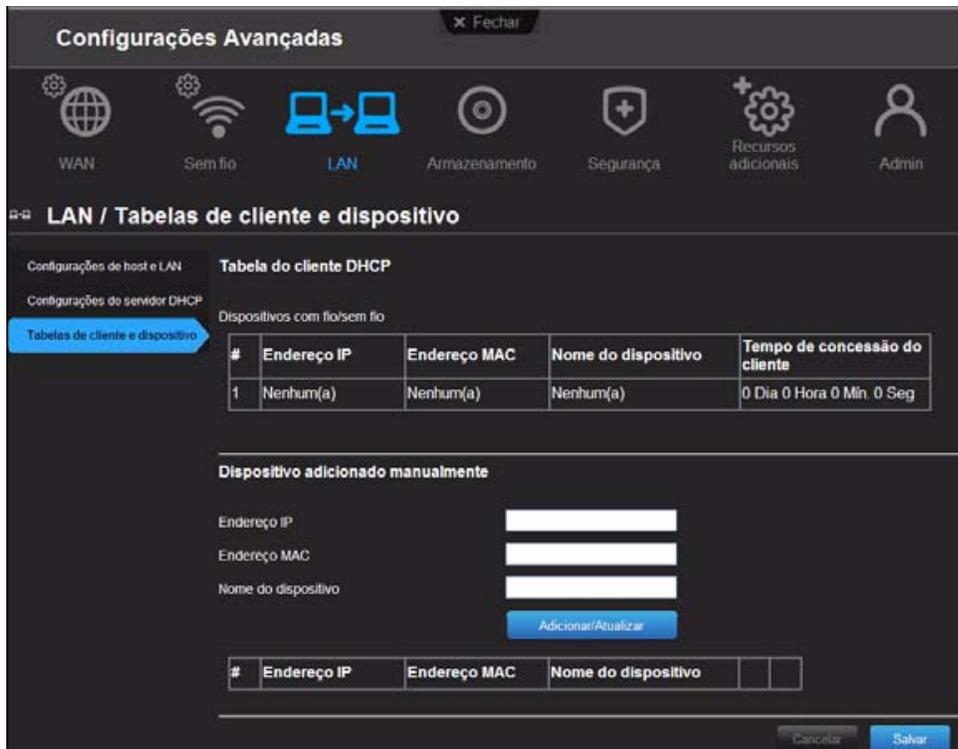
1. Na tela Definições avançadas, clique no ícone **LAN**.
2. Clique na guia **Configurações do servidor DHCP**:



3. Ative o **Servidor DHCP (Ativado por padrão)** e clique em **Salvar**.
4. Configure o **Intervalo de endereço IP de DHCP**.

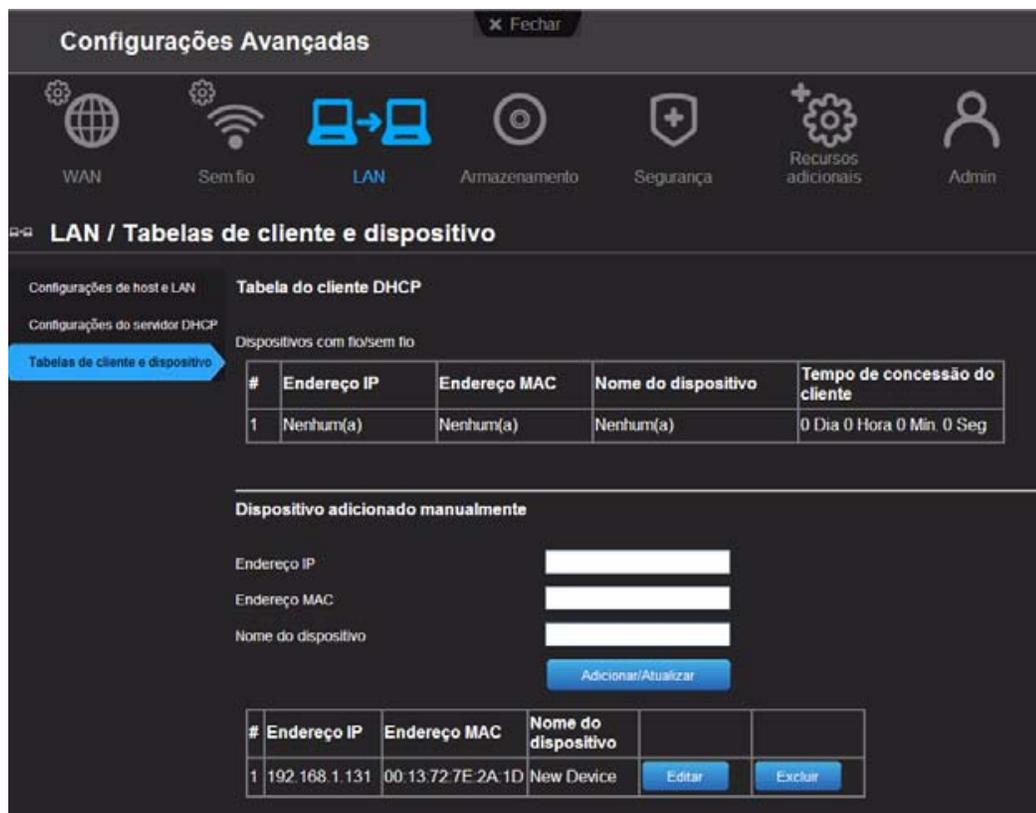
Obs.: A primeira parte do intervalo do endereço de DHCP (192.168.1 por padrão) é determinada pelo endereço de IP da LAN do roteador.
5. (Opcional) Defina um **Nome de domínio local**.
6. Defina o **Tempo de concessão de DHCP** (horas) e clique em **Salvar**.
7. Conecte todos os dispositivos clientes.

8. Clique na guia **Tabelas de cliente e dispositivo**:



A tabela apresenta todos os dispositivos clientes (com fio/sem fio) e exibe o número de dispositivos conectados junto com o endereço IP e endereço MAC de cada dispositivo.

Para atribuir manualmente um endereço de DHCP IP a um dispositivo:



1. Na seção da tela Dispositivo adicionado manualmente, digite o endereço IP do dispositivo, o endereço MAC e o nome do dispositivo.
2. Clique em **Adicionar/Atualizar**. A tabela abaixo é preenchida com as informações do dispositivo.
3. Para atualizar um dispositivo, selecione-o na tabela e clique no ícone **Editar**. Edite as informações e clique em **Adicionar/Atualizar**.
4. Para excluir um dispositivo, desconecte-o, selecione-o na tabela e clique no ícone **Excluir** (cesta de lixo).

Obs.: Para obter mais informações, procure consulte a resposta ID 9423 na Base de Conhecimento no website de Suporte ao cliente em <http://support.wdc.com>.

Configurar o UPnP

O UPnP permite que os dispositivos em rede se descubram uns aos outros e comecem a trabalhar juntos em uma rede. No caso do roteador, o UPnP permite que certos aplicativos funcionem na rede local para configurar automaticamente as regras de encaminhamento da porta, para permitir que os computadores com Internet comuniquem com eles. Por exemplo, um servidor de FTP ativada para UPnP configurará automaticamente o roteador para encaminhar a porta 21 para ele, para os computadores na internet poderem alcançar o servidor.

1. Na tela Definições avançadas, clique no ícone **Recursos adicionais**.
2. Clique na guia **UPnP de rede**:

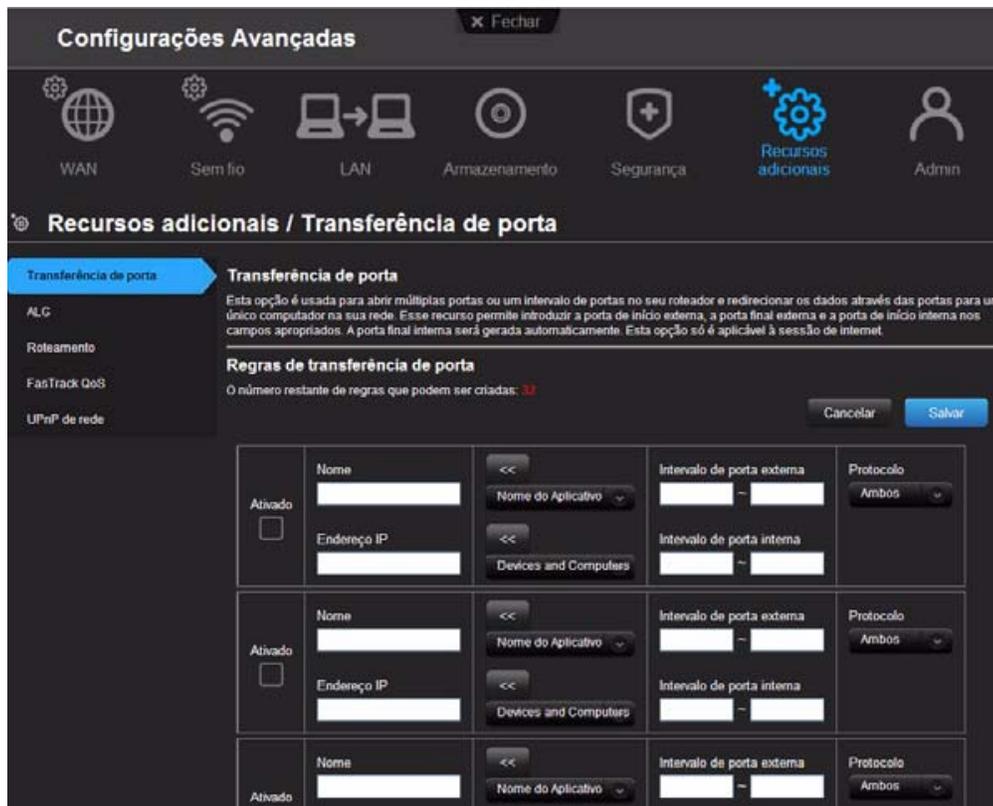


3. Para ativar UPnP, certifique-se de que o botão **UPnP IGD** (Internet Gateway Device) esteja **Ligado** (padrão.)
4. Clique em **Salvar**.

Ativar transferência de porta

Em uma rede privada, a transferência de porta mapeia o tráfego de internet que entra em uma porta determinada para um dispositivo determinado na sua LAN, como um servidor web. A transferência de porta é útil, por exemplo, quando você hospeda um jogo ao qual outras pessoas querem se conectar. Em vez de ser bloqueado devido ao NAT (network address translation) do roteador, permite a passagem das informações.

1. Na tela Definições avançadas, clique no ícone **Recursos adicionais**.
2. Clique na guia **Transferência de porta**:



Configurações Avançadas ✕ Fechar

WAN Sem fio LAN Armazenamento Segurança **Recursos adicionais** Admin

Recursos adicionais / Transferência de porta

Transferência de porta

ALG

Roteamento

FastTrack QoS

UPnP de rede

Transferência de porta

Esta opção é usada para abrir múltiplas portas ou um intervalo de portas no seu roteador e redirecionar os dados através das portas para um único computador na sua rede. Esse recurso permite introduzir a porta de início externa, a porta final externa e a porta de início interna nos campos apropriados. A porta final interna será gerada automaticamente. Esta opção só é aplicável à sessão de internet.

Regras de transferência de porta

O número restante de regras que podem ser criadas: **33**

Cancelar Salvar

Ativado	Nome	Nome do Aplicativo	Intervalo de porta externa	Protocolo
<input type="checkbox"/>	Endereço IP	Devices and Computers	Intervalo de porta interna	Ambos
<input type="checkbox"/>	Nome	Nome do Aplicativo	Intervalo de porta externa	Protocolo
<input type="checkbox"/>	Endereço IP	Devices and Computers	Intervalo de porta interna	Ambos
<input type="checkbox"/>	Nome	Nome do Aplicativo	Intervalo de porta externa	Protocolo

3. Especifique as informações a seguir para cada regra que criar:

Regras de transferência de porta	
Ativada	Selecione a caixa de verificação para ativar a regra. Limpe a caixa de verificação para desativá-la.
Nome do aplicativo	Na lista suspensa, selecione o aplicativo cujos dados deseja encaminhar ao cliente na sua rede local. Clique nas flechas duplas para preencher o Nome , Porta interna , Porta externa e Protocolo .
Intervalo de porta externa	Digite as portas que deseja transferir a partir da interface WAN (Internet). A porta é automaticamente preenchida quando você escolhe um aplicativo na lista suspensa.
Protocolo	Selecione o protocolo que deseja transferir a porta. As opções são Todos, TCP e UDP. O protocolo é automaticamente exibido se você escolhe um aplicativo na lista suspensa.
Endereço de IP	Pode ser introduzido ou preenchido manualmente selecionando as opções na lista suspensa do Nome do computador.
Nome do computador	Dispositivo na sua rede local ao qual a regra será aplicada. Clique nas flechas duplas para preencher o campo de Endereço de IP.
Intervalo de porta interna	Digite as portas no cliente LAN para o qual deseja transferir dados. A porta é automaticamente preenchida quando você escolhe um aplicativo na lista suspensa.

4. Clique em **Salvar** na parte superior ou inferior da página.

7

Instalar e usar o software da WD adicional

Este capítulo descreve os seguintes tópicos:

- WD Print Share
- My Net View (Windows)

O roteador My Net AC1300 suporta dois aplicativos da Western Digital: WD Print Share e My Net View. Para instalar o software, você tem duas opções:

- Instálá-lo a partir da pasta WD Software no CD Configuração e Recursos.
- Baixá-lo a partir de <http://support.wdc.com/>.

Obs.: Após baixar e salvar os arquivos de software, siga o mesmo procedimento da instalação dos arquivos a partir do CD.

WD Print Share



Seu roteador My Net AC1300 pode compartilhar uma impressora, uma multifuncional ou um scanner com computadores na rede. Basta conectar a impressora/scanner a uma porta USB disponível no roteador, instalar o software do fabricante da impressora/scanner e depois instalar o software WD Print Share em cada computador que vai compartilhar a impressora/scanner.

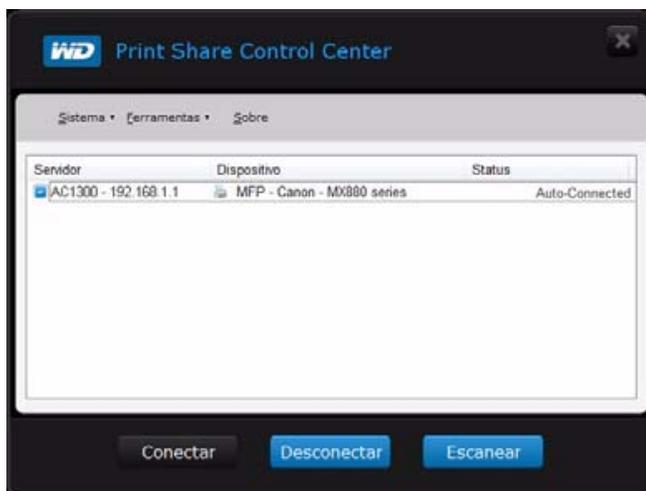
Este capítulo descreve os seguintes tópicos:

Instalar o WD Print Share (Windows)

Antes de instalar o software WD Print Share, certifique-se de que o driver e software da impressora/scanner estejam instalados no seu computador.

1. Conecte o cabo USB da impressora/scanner a qualquer porta USB disponível na parte traseira do seu roteador.
2. Insira o CD de Configuração e Recursos na unidade de CD do seu computador.
3. Clique duas vezes em configuração de **WD Software > WDPrintShare > setup**. O Assistente InstallShield para o WD Print Share é exibido.
4. Siga as instruções do assistente para exibir a tela Centro de controle do compartilhamento de impressão.

Obs.: Para abrir esta tela no futuro, clique duas vezes no ícone WD Print Share na área de trabalho.

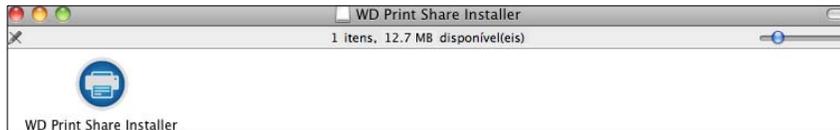


5. Certifique-se de que o status esteja **Autoconectado** ou **Conectado**. Agora você já pode começar a imprimir.

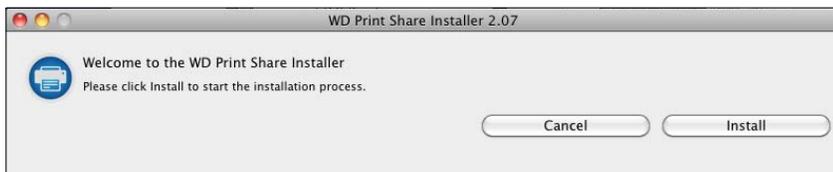
Instalar o WD Print Share (Mac)

Antes de instalar o software WD Print Share, certifique-se de que o driver e software da impressora/scanner estejam instalados no seu computador.

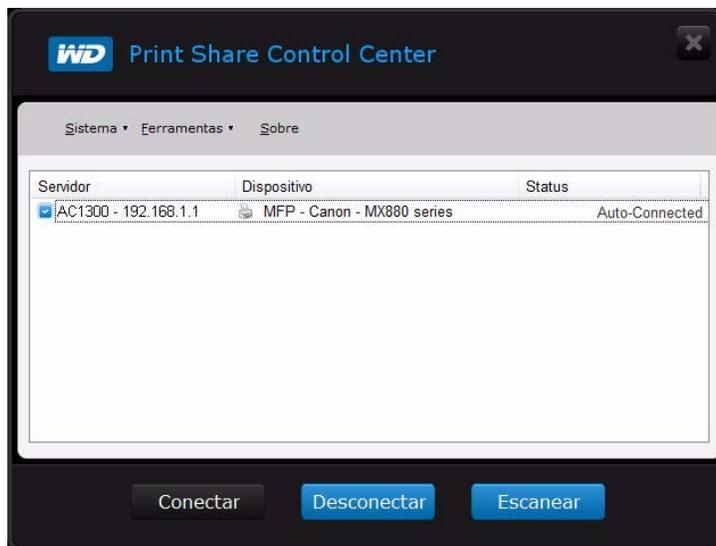
1. Abra o CD e, no Finder, clique duas vezes em **WD Software > WDPrintShare > WD Print Share Installer.dmg**.



2. Clique duas vezes no ícone **Instalador do WD Print Share** para exibir a tela de boas-vindas do Instalador.



3. Clique em **Instalar** e siga o assistente de instalação para instalar o WD Print Share.
4. Quando a instalação estiver pronta, clique no ícone **WD Print Share** na área de trabalho para mostrar o Centro de controle do WD Print Share.



Usar o WD Print Share

Abrir o WD Print Share

Para exibir o Centro de controle do WD Print Share em qualquer momento, clique no ícone **WD Print Share**  na área de trabalho.

Usar uma impressora autoconectada

Por padrão, a impressora está em modo **Autoconectado**, permitindo que o computador esteja conectado a ela somente quando você envia um trabalho para a impressora. Outro usuário na rede pode usar a impressora enquanto você está desconectado.

Usar o botão de conexão

O modo Conectado serve tanto para a impressão quanto para o scanner. Selecione a impressora ou o scanner e clique em **Conectar** manualmente para conectar o dispositivo ao seu computador pela duração máxima estabelecida em **Ferramenta > Definir tempo limite** no menu.

Usar o botão Conectar com o scanner

1. Selecione o scanner na lista do Centro de controle do WD Print Share.
2. Clique em **Conectar**. O status é alterado para **Conectado**.
3. Inicie o software que vem com o scanner.
4. Depois de realizar o trabalho de escaneamento, desconecte clicando em **Desconectar** ou deixe que o scanner se desconecte automaticamente no tempo pré-definido em **Ferramenta > Definir tempo limite** no menu.

Usar o botão Escanear

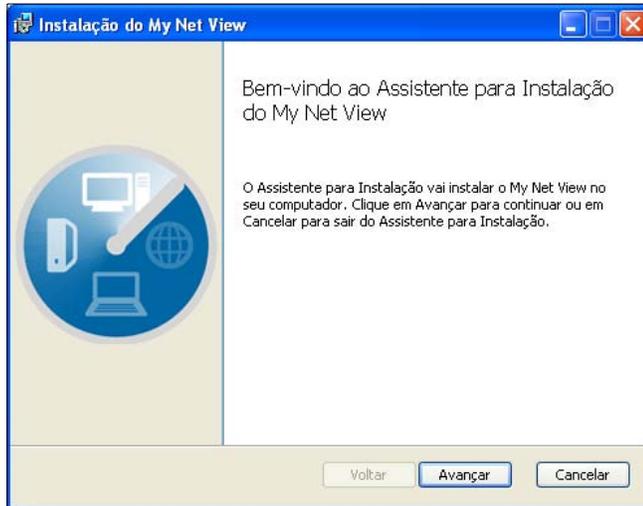
Você também pode usar o botão **Escanear** no Centro de controle do WD Print Share para ativar o escaneamento com a interface TWAIN ou WIA padrão.

1. Selecione o scanner na lista do Centro de controle do WD Print Share.
2. Clique em **Escanear**. Você deverá selecionar uma interface do scanner. Aparece na tela uma interface do usuário do scanner.
3. Escolha as opções e clique em **Escanear** para escanear sua imagem ou documento.
4. Depois de concluído, clique em **Fechar**.

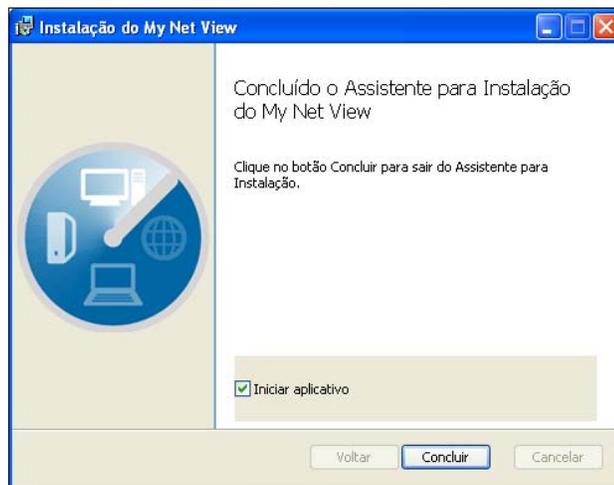
My Net View (Windows)

Instalar com a Configuração do My Net View (no CD)

1. Abra o CD e clique duas vezes em **WD Software > MyNetView > MyNetViewSetup** para exibir a tela de boas-vindas do **Assistente de configuração do My Net View**.



2. Clique em **Avançar** e siga as instruções do assistente até ver a tela Completado o assistente de configuração do My Net View.



3. Por padrão, a caixa de verificação **Iniciar aplicativo** está selecionada. Se não deseja iniciar o My Net View, limpe a caixa de verificação.
4. Clique em **Concluir**.

Usar o My Net View para diagnósticos de rede

Após instalar o My Net View no seu computador, você pode usá-lo para diagnosticar problemas de rede.

1. Clique duas vezes no ícone **My Net View**  na pasta Western Digital no menu **Iniciar**. Aparece a tela Bem-vindo ao My Net View.



2. Clique em **Diagnosticar** e use a Ajuda (?) on-line que o guiará nos procedimentos de diagnóstico.

Resolução de problemas

Problema	Solução
O LED de alimentação não acende.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Certifique-se de que o cabo da energia esteja conectado corretamente ao roteador. 2. Certifique-se de que o interruptor de energia esteja conectado e a tomada elétrica esteja funcionando corretamente. Para isso, conecte algum outro aparelho eletrônico na tomada e tente ligá-lo. 3. Certifique-se de que está usando o adaptador de corrente alternada fornecido com o roteador.
O LED do número da porta não acende.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Certifique-se de que o dispositivo conectado esteja acionado. 2. Certifique-se de que os cabos de Ethernet estejam conectados com segurança às portas tanto no dispositivo quanto no roteador. 3. Para garantir que o cabo entre o roteador e o dispositivo eletrônico esteja funcionando corretamente, substitua-o por outro cabo.
Os computadores não conseguem acessar a Internet.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Certifique-se de que o roteador esteja acionado. O LED de acionamento deveria estar aceso e estável, não piscando. 2. Verifique as conexões do cabo entre o modem, o roteador e o computador: <ul style="list-style-type: none"> • O cabo de Ethernet conectado ao seu modem deveria estar conectado à porta de Internet no roteador. • O cabo de Ethernet do seu computador deveria estar conectado à porta LAN na parte traseira do roteador. 3. Desligue e volte a ligar seu modem, roteador e computador. 4. Se nada disso funcionar, instale o My Net View a partir do CD Configuração e Recursos ou entre em contato com o Suporte Técnico pelo http://support.wdc.com ou seu ISP.
Todos os LEDs do painel dianteiro piscam continuamente.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Coloque o seu roteador em um lugar com boa ventilação. 2. Desligue o roteador e espere de 15 a 20 minutos para que ele esfrie. Volte a ligar o roteador para retomar o funcionamento. 3. Se o problema persistir, contate a Assistência ao Cliente no http://support.wdc.com.

9

Informações de Garantia e Normativas

Este capítulo descreve os seguintes tópicos:

[Cumprimento normativo](#)

[Informações de Garantia \(Todas as regiões, exceto Austrália/Nova Zelândia\)](#)

[Informações da garantia \(apenas Austrália/Nova Zelândia\)](#)

Cumprimento normativo

Declaração de Interferência da Comissão Federal de Comunicação

Este dispositivo cumpre com a Parte 15 da Operação de Normas da FCC. A operação está sujeita às duas seguintes condições: (1) Este dispositivo não pode causar interferência nociva; (2) este dispositivo deve, necessariamente, aceitar qualquer interferência, inclusive interferência que possa causar um funcionamento indesejável.

Este equipamento foi testado e está dentro dos limites para um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a Parte 15 das Normas da FCC. Estes limites foram estabelecidos para fornecer proteção razoável contra interferência nociva em instalações residenciais. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, pode causar interferência nociva em radiocomunicações. Contudo, não há garantia de que não ocorrerá interferência em uma instalação específica. Se este equipamento causar interferência nociva na recepção de rádio ou televisão, o que pode ser verificado desligando-se e ligando-se o equipamento, recomenda-se ao usuário tentar corrigir a interferência por meio de uma das seguintes medidas:

- Mude a direção ou o local da antena de recepção.
- Aumente a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento em uma tomada de outro circuito, que não o circuito em que o receptor está conectado.
- Consulte o vendedor ou um técnico especializado em rádio/TV para obter ajuda.

Informações regulamentares/Isenções de responsabilidade

A instalação e uso deste dispositivo sem fio de LAN devem estar estritamente de acordo com as instruções incluídas da documentação do usuário que acompanha o produto. Qualquer alteração ou modificação (inclusive as antenas) feitas neste dispositivo que não sejam expressamente aprovadas pelo fabricante pode anular a autorização do usuário para operar o equipamento. O fabricante não se responsabiliza pela interferência de rádio ou televisão que possa vir a ocorrer após a modificação não autorizada deste dispositivo, nem pela substituição dos cabos de conexão e equipamentos diferentes daqueles especificados pelo fabricante. O usuário é totalmente responsável pela correção de qualquer interferência produzida por qualquer modificação, substituição ou conexão não autorizadas. O fabricante e seus revendedores e distribuidores autorizados não assumirão nenhum tipo de responsabilidade por danos ou infração das normativas governamentais oriundas do incumprimento destas diretrizes.

Para operar dentro do intervalo de frequência de 5,15 ~ 5,25 GHz, ele está restringido ao ambiente interno. Este dispositivo atende a todos os outros requisitos especificados na Parte 15E, Seção 15.407 das Normas da FCC.

CUIDADO: Para cumprir com os requisitos normativos de exposição à radiofrequência da FCC, a antena usada para este transmissor deve ser instalada mantendo uma distância mínima de 20 cm de todas as pessoas e não deve ser colocada nem operada junto a outra antena ou transmissor.

Obs.: A seleção do código de país é apenas para modelos de fora dos EUA e não está disponível para todos os modelos dos EUA. Segundo as normas da FCC, todos os produtos Wi-Fi vendidos nos EUA devem estar fixos apenas a canais de operação dos EUA.

Indústria do Canadá (IC)

Este dispositivo cumpre com a RSS-210 das Normas da Indústria do Canadá. A operação está sujeita às duas seguintes condições: (1) Este dispositivo não pode causar interferência nociva; (2) este dispositivo deve, necessariamente, aceitar qualquer interferência, inclusive interferência que possa causar um funcionamento indesejável.

Ce dispositif est conforme à la norme CNR-210 d'Industrie Canada applicable aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes: (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

CUIDADO! O dispositivo para operação na banda 5150-5250 MHz é apenas para uso interno, para reduzir assim a interferência nociva potencial com sistemas de satélites móveis de co-canal.

AVERTISSEMENT! Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Declaração de Exposição à Radiação: Este equipamento cumpre com os limites de exposição de radiação IC estipulados para um ambiente não controlado. Este equipamento deveria ser instalado e operado a um mínimo de 20 cm de distância entre o radiador e o corpo humano.

Déclaration d'exposition aux radiations: Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Declaração ICES-003/NMB-003

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Este dispositivo está em conformidade com a norma Canadense ICES-003 Classe B.

Este produto se destina a ser fornecido por uma fonte de energia limitada apresentada, com isolamento duplo, ou unidade de energia de ligação direta marcada como "Classe 2".

Conformidade com normas de segurança

Aprovado para EUA e Canadá. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, UL 60950-1: Segurança de equipamentos de tecnologia da informação.

Approuvé pour les Etats-Unis et le Canada. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, UL 60950-1: Sûreté d'équipement de technologie de l'information.

Este dispositivo é apenas para uso com o adaptador de AC compatível relacionado pela UL.

Cet appareil n'est destiné qu'à des adaptateurs compatibles marqués "UL Listed".

以下警語適用台灣地區

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Apenas para o México

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Apenas para o Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não causa interferência a sistema operando em caráter primário.

Conformidade CE para a Europa

A operação deste dispositivo está sujeita às seguintes normativas nacionais e seu uso pode ser proibido se determinadas restrições forem aplicadas.

A marca com o símbolo CE indica a conformidade deste sistema com as diretivas aplicáveis do Conselho da União Europeia, incluindo as Diretivas da EMC (2004/108/EC), (1999/5/EC), e a Diretiva de Baixa Tensão (2006/95/EC), e a Diretiva EuP (2005/32/EC). Foi feita uma "Declaração de Conformidade" de acordo com as diretivas aplicáveis, estando arquivada na Western Digital Europe.

Die Kennzeichnung mit dem CE-Symbol zeigt an, dass dieses System die anwendbaren Richtlinien der Europäischen Union erfüllt, einschließlich der EMV-Richtlinien (2004/108/EG), (1999/5/EG), der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG) und der Richtlinie (2005/32/EG) des Europäischen Parlaments. Eine „Konformitätserklärung“ gemäß den anwendbaren Richtlinien wurde abgegeben und kann bei Western Digital Europe eingesehen werden.

Le symbole CE sur l'appareil indique la conformité de cet appareil avec les directives applicables du Conseil de l'Union Européenne, dont les directives EMC (2004/108/EC), (1999/5/EC), la directive sur les limites de tension (2006/95/EC) et la directive EuP (2005/32/EC), si applicable. Une « déclaration de conformité » conforme aux directives applicables a été effectuée et est consultable chez Western Digital Europe.

Il marchio CE indica la conformità del sistema alle direttive applicabili del Consiglio dell'Unione europea, tra cui le Direttive EMC (2004/108/CE), (1999/5/CE), la Direttiva Bassa Tensione (2006/95/CE), e la Direttiva EuP (2005/32/CE). Una "Dichiarazione di conformità" redatta in base alle direttive vigenti è disponibile presso Western Digital Europe.

La marca con el símbolo CE indica el cumplimiento de este sistema de las Directivas del Consejo de la Unión Europea correspondientes, incluidas las directivas EMC (2004/108/EC) y (1999/5/EC), la Directiva de bajo voltaje (2006/95/CE) y la Directiva EuP (2005/32/EC). Se ha realizado una "Declaración de conformidad" de acuerdo con las directivas aplicables y se encuentra archivada en Western Digital Europe.

CE-märkningen innebär att detta system uppfyller Europeiska Unionens tillämpliga rådsdirektiv, inklusive EMC-direktivet (2004/108/EC), (1999/5/EC), lågspänningsdirektivet (2006/95/EC) och EuP-direktivet (2005/32/EC). En "Konformitetsdeklaration" i enlighet med gällande direktiv har gjorts och finns arkiverad hos Western Digital Europe.

Merking med CE-symbolet indikerer at dette systemet samsvarer med gjeldende direktiver (council directives) for EU, inkludert EMC-direktiv (2004/108/EF), (1999/5/EF), Lavspenningsdirektiv (2006/95/EF) og EuP-direktiv (2005/32/EF). En "Samsvarserklæring" i henhold til gjeldende direktiver har blitt opprettet og er i Western Digital Europas arkiver.

CE-merkintä osoittaa tämän järjestelmän yhdenmukaisuuden sovellettavissa olevien Euroopan yhteisön neuvoston direktiivien kanssa, mukaan lukien EMC-direktiivi (2004/108/EC), (1999/5/EC), alijännittdirektiivi (2006/95/EC) sekä EuP-direktiivi (2005/32/EC).

"Noudattamisjulistus" on jätetty asiaankuuluvien direktiivien mukaisesti, ja se on tallessa Western Digital Europessa.

Mærkning med CE-symbolet angiver at systemet overholder Europaparlamentets og Rådets direktiver, herunder EMC-direktiverne (elektromagnetisk kompatibilitet) (2004/108/EC), (1999/5/EC) og lavspændingsdirektivet (2006/95/EC) og EuP-direktivet 2005/32/EC. En "Declaration of Conformity" (overensstemmelsesattestering) i henhold til gældende direktiver er afgivet og opbevares hos Western Digital Europe.

Маркировка символом CE свидетельствует о соответствии настоящей системы положениям применимых директив Совета Европейского Союза, в том числе директив об электромагнитной совместимости (2004/108/EC, 1999/5/EC), директивы о низковольтном оборудовании (2006/95/EC) и директивы об устройствах, использующих электроэнергию (2005/32/EC). Заявление о соответствии положениям применимых директив, сделанное компанией Western Digital, находится в архиве её европейского подразделения.

Η σήμανση με το σύμβολο CE υποδεικνύει ότι το σύστημα αυτό συμμορφώνεται με τις ισχύουσες οδηγίες του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, συμπεριλαμβανομένων των οδηγιών περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (2004/108/ΕΚ), (1999/5/ΕΚ), της οδηγίας περί χαμηλής τάσης (2006/95/ΕΚ) και της οδηγίας του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου (2005/32/ΕΚ). Έχει πραγματοποιηθεί μία «Δήλωση συμμόρφωσης», σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες και τηρείται στα αρχεία της Western Digital Ευρώπης.

يشير التمييز بوضع الرمز CE إلى توافق هذا النظام مع توجيهات المجلس القابلة للتطبيق والخاصة بالاتحاد الأوروبي ، بما في ذلك توجيهات التوافق الكهرومغناطيسي (2004/108/EC) ، و(1999/5/EC) ، و توجيهه الجهد الكهربائي المنخفض (2006/95/EC) ، و EuP Directive 2005/32/EC. وتم وضع "إعلان المطابقة" طبقاً للتوجيهات سارية المفعول وهو موجود في ملف على Western Digital Europe.

Conformidade ambiental (China)

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴二苯醚
机壳/机箱	O	O	O	O	O	O
电路板组合 / 板卡	O	O	O	O	O	O
电源变压器 / 电源供应器	X	O	O	O	O	O
螺丝	O	O	O	O	O	O
除印刷电路板外的其他电子组件	X	O	O	O	O	O

O: 代表此种部件的所有均质材料中所含的该种有毒有害物质均低于中华人民共和国信息产业部所颁布的《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》(SJ/T 11363-2006) 规定的限量。

X: 代表此种部件所用的均质材料中, 至少有一类材料其所含的有毒有害物质高于中华人民共和国信息产业部所颁布的《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求》(SJ/T 11363-2006) 规定的限量

除非产品上另有标记, 所有内附产品及其部件的'环保使用期限'均由此显示的符号表示。此环保使用期限只适用于产品手册中所规定的使用条件。
(在此表中, 企业可能需要根据实际情况对标记"X"的项目进行进一步的技术性解释。)



Informações de Garantia (Todas as regiões, exceto Austrália/Nova Zelândia)

Garantia limitada

A WD garante que o Produto, quando usado normalmente, estará, pelo período definido abaixo, livre de defeitos de material e mão-de-obra, e estará conforme a especificação da WD. O período de sua garantia limitada depende do país no qual seu Produto foi comprado. O período de sua garantia limitada é de 1 ano na região da América do Norte, Sul e Central, 2 anos na região da Europa, Oriente Médio e África e 3 anos na região do Pacífico Asiático, exceto quando outra forma for exigida por lei. O período de sua garantia limitada começará na data de compra que aparece em seu recibo de compra. A WD pode, a sua total discrição, ampliar as garantias disponíveis para a compra. A WD não se responsabilizará por qualquer Produto devolvido se a WD determinar que o Produto foi roubado da WD ou que o defeito declarado a) não está presente, b) não pode ser corrigido de forma razoável porque o dano ocorreu antes da WD receber o Produto, ou c) ser atribuído a mau uso, instalação incorreta, alteração (incluindo remoção ou obliteração dos rótulos e abertura ou remoção das caixas externas, a menos que o produto esteja na lista limitada dos produtos assistidos pelo usuário, e que a alteração específica esteja dentro do escopo das instruções aplicáveis, conforme <http://support.wdc.com>, acidente ou manuseio incorreto enquanto estiver na posse de alguma entidade que não a WD. De acordo com as limitações especificadas acima, sua única e exclusiva garantia será, durante o período da garantia especificado e por escolha da WD, o reparo ou a substituição do Produto por outro melhor ou equivalente. A garantia anterior da WD se deverá estender aos Produtos reparados ou substituídos para equilíbrio do período aplicável da garantia original ou noventa (90) dias, a partir da data do envio de um Produto reparado ou substituído, o que for mais longo.

A garantia limitada mencionada é a única garantia da WD e é aplicável somente aos produtos vendidos como novos. As ações indicadas aqui são em lugar de a) qualquer outra ação ou garantia, expressa, implícita ou estatutária, incluindo mas não se limitando a, qualquer garantia implícita de comercialização ou adaptação para uma determinada finalidade, e b) todas as obrigações e responsabilidades da WD relativamente a danos, incluindo mas não se limitando a danos acidentais, consequenciais ou especiais, ou qualquer perda financeira, lucros perdidos ou despesas, ou perdas de dados resultantes ou em conexão com a aquisição, uso ou desempenho do Produto, mesmo se a WD tiver sido avisada da possibilidade desses danos. Nos Estados Unidos da América, alguns estados não permitem a exclusão ou limitações de danos acidentais ou consequenciais. Por isso, as limitações podem não se aplicar a você. Esta garantia lhe dá direitos legais específicos, e você também pode ter outros direitos que variam de estado para estado.

Obtenção de serviço

A WD valoriza seu negócio e tenta sempre lhe fornecer o melhor serviço. Se este Produto necessitar de manutenção, contate o agente onde comprou originalmente o Produto, ou visite o website de suporte do produto em <http://support.wdc.com> para obter informações sobre como obter serviço ou uma RMA (Return Material Authorization). Se for determinado que o Produto está defeituoso, você receberá um número de RMA e instruções para devolver o Produto. Uma devolução não autorizada (ou seja, sem a emissão de um número de RMA) será devolvida ao usuário, que se responsabilizará pelas despesas. As devoluções autorizadas devem ser enviadas em uma embalagem de envio aprovada, pré-paga e com seguro, para o endereço fornecido na documentação de devolução. A caixa original e materiais de embalagem precisam ser guardados para armazenar ou enviar seu produto WD. Para estabelecer de forma conclusiva o período de garantia, verifique a expiração de garantia (número serial requerido) através de <http://support.wdc.com>. A WD não se responsabiliza pela perda de dados, independentemente da causa, recuperação dos dados perdidos ou dados contidos em qualquer Produto colocado em sua posse.

Informações da garantia (apenas Austrália/Nova Zelândia)

Para clientes que compram os produtos na Austrália e Nova Zelândia, consulte essas informações de garantia.

Nada nesta garantia modifica ou exclui seus direitos legais presentes na Lei da Concorrência e Consumidores da Austrália ou da Lei de Proteção ao Consumidor da Nova Zelândia. Essa garantia estipula a abordagem preferida da WD para resolver os pedidos de garantia, o que deve ser rápida e simples para todas as partes.

Não se faz nenhuma outra garantia, explícita ou implícita na lei, inclusive aquelas presentes na Lei de Venda de Produtos, com respeito ao Produto. Se você comprou seu Produto na Nova Zelândia para fins comerciais, você reconhece e aceita que a Lei de Proteção do Consumidor da Nova Zelândia não se aplica.

Na Austrália, nossos produtos vêm com garantias que não podem ser excluídas da Lei do Consumidor australiano. Você tem o direito a uma substituição ou devolução caso haja um defeito de maior proporção, bem como o direito a compensação por qualquer perda ou dano razoável que pudesse ser previsto. Você também tem o direito a ter os produtos reparados ou substituídos caso eles não tenham uma qualidade aceitável ou se o defeito não se deva a uma falha de maior proporção. O que constitui uma falha de maior proporção está estipulado na Lei do Consumidor australiano.

Garantia

A WD garante que o Produto, quando usado normalmente, estará, pelo período definido abaixo, livre de defeitos de material e mão-de-obra, e estará conforme a especificação da WD. O termo da sua garantia é de 3 anos na Austrália e Nova Zelândia, exceto onde for exigido de outro modo por lei. O termo do seu período de garantia deverá começar na data da compra, conforme o que estiver registrado no recibo de compra de um distribuidor ou revendedor autorizado. O comprovante de compra será necessário para poder utilizar essa garantia e para estabelecer a data de início da mesma. Não será fornecido um serviço de garantia a não ser que o Produto seja devolvido a um distribuidor ou revendedor autorizado ou ao centro de devolução regional da WD onde o produto saiu originalmente. A WD pode, a sua total discricão, ampliar as garantias disponíveis para a compra. A WD não assume nenhuma responsabilidade pelo Produto devolvido se a WD determinar que o Produto (i) não foi comprado de um distribuidor ou revendedor autorizado, (ii) não foi usado de acordo com as especificações e instruções da WD, (iii) não foi usado para sua função pretendida, ou (iv) foi roubado da WD ou a anomalia declarada a) não se confirma, b) não pode ser razoavelmente retificada porque o dano ocorreu antes de a WD ter recebido o Produto, ou c) é atribuível a má utilização, instalação incorreta, alteração (incluindo a remoção ou eliminação de etiquetas e abertura ou remoção das caixas externas, inclusive da calha de montagem, exceto se o produto constar na lista de produtos com assistência limitada pelo usuário, e se a alteração específica estiver dentro do âmbito das instruções aplicáveis, de acordo com <http://support.wdc.com>), acidente ou má utilização enquanto estiver na posse de outras pessoas que não a WD.

OS PRODUTOS SÃO ARTIGOS COMPLEXOS E FRÁGEIS QUE PODEM SOFRER FALHAS DEVIDO (A) A CAUSAS EXTERNAS, TAIS COMO O MANUSEIO INAPROPRIADO, EXPOSIÇÃO AO CALOR, FRIO, UMIDADE, E A FALHAS DE ENERGIA, OU (B) A FALHAS INTERNAS, ENTRE OUTRAS. ESSAS FALHAS PODEM PROVOCAR A PERDA, CORRUPÇÃO, EXCLUSÃO OU ALTERAÇÃO DOS DADOS. OBSERVE QUE VOCÊ SERÁ RESPONSÁVEL PELA PERDA, CORRUPÇÃO, EXCLUSÃO OU ALTERAÇÃO DOS DADOS, SEJA COMO ISSO FOR PROVOCADO, E POR REALIZAR BACKUPS E PROTEGER OS DADOS CONTRA PERDA, CORRUPÇÃO, EXCLUSÃO E ALTERAÇÃO. VOCÊ CONCORDA EM FAZER O BACKUP CONTÍNUO DE TODOS OS DADOS NO PRODUTO E CONCLUIR O BACKUP ANTES DE PROCURAR QUALQUER SERVIÇO DE MANUTENÇÃO OU SUPORTE TÉCNICO DA WD.

Na Austrália, se o Produto não for do tipo que é adquirido comumente para uso ou consumo pessoal ou domiciliar, a WD limita sua responsabilidade de substituição do Produto ou fornecimento de um Produto equivalente ou melhor, desde que seja justo e razoável proceder desse modo.

A garantia deverá estender-se aos Produtos reparados ou substituídos para equilíbrio do período aplicável da garantia original ou noventa (90) dias, a partir da data de saída da WD de um Produto reparado ou substituído, o que for mais longo. A garantia é a única garantia do fabricante da WD e é aplicável somente aos produtos vendidos como novos.

Obtenção de assistência técnica

A WD valoriza seu negócio e tenta sempre lhe fornecer o melhor serviço. Se você encontrar qualquer problema, permita-nos tentar solucioná-lo antes de devolver este Produto. Grande parte das perguntas de suporte técnico podem ser respondidas através da nossa base de conhecimento ou serviço de suporte por e-mail pelo <http://support.wdc.com>. Se não houver uma resposta disponível ou, se preferir, entre em contato com a WD pelo telefone apresentado no começo deste documento.

Se quiser fazer uma reclamação, você deve, primeiramente, entrar em contato com o revendedor de quem você adquiriu o Produto. Se não for possível contatar o revendedor de quem você comprou o Produto, ou visite o website de suporte do Produto no <http://support.wdc.com> para obter informações sobre como obter serviço ou uma RMA (Autorização para a Substituição do Produto). Se for determinado que o Produto está defeituoso, você receberá um número de RMA e instruções para devolver o Produto. Uma devolução não autorizada (ou seja, sem a emissão de um número de RMA) será devolvida ao usuário, que se responsabilizará pelas despesas. As devoluções autorizadas devem ser enviadas em uma embalagem de envio aprovada, pré-paga e com seguro, para o endereço fornecido com o número da sua RMA. Se após receber a solicitação da garantia, a WD ou o revendedor de quem você comprou o Produto determina que sua solicitação é válida, a WD ou o revendedor em questão deverá, ao seu critério, reparar ou substituir o Produto por outro equivalente ou melhor ou reembolsar o custo do Produto para você. Você se responsabiliza pelos gastos associados à solicitação dessa garantia. Os benefícios fornecidos a você por essa garantia se acrescentam aos outros direitos e recursos disponíveis na Lei da Concorrência e do Consumidor da Austrália ou a Lei de Proteção ao Consumidor da Nova Zelândia.

A caixa original e materiais de embalagem precisam ser guardados para armazenar ou enviar seu produto WD. Para estabelecer de forma conclusiva o período de garantia, verifique o vencimento da mesma (obrigatório ter o número de série) através do site <http://support.wdc.com>.

Western Digital Technologies, Inc.
3355 Michelson Drive, Suite 100
Telefone: 949-672-7000
E-mail: support@wdc.com

GNU General Public License ("GPL")

O firmware incorporado a este produto pode incluir software protegido por direitos autorais de terceiros licenciados sob o GPL ou Lesser General Public License ("LGPG") (coletivamente denominados "Software GPL") e não do Acordo de Licença de Usuário Final da Western Digital. Em conformidade com GPL, se for aplicável: 1) o código fonte para o Software GPL pode ser baixado gratuitamente no site <http://support.wdc.com/download/gpl> ou adquirido em CD por um valor simbólico em <http://support.wdc.com/download/gpl> ou ligando para o Atendimento ao Cliente dentro de três anos a partir da data da compra ; 2) você pode reutilizar, redistribuir e modificar o Software GPL; 3) no que concerne apenas o Software GPL, não se oferece nenhuma garantia, até o limite permitido por lei; e 4) uma cópia do GPL acompanha este produto, e pode ser obtida no site <http://www.gnu.org>, e também pode ser encontrada em <http://support.wdc.com/download/gpl>.

Você se responsabiliza totalmente por qualquer modificação ou manipulação do Software, inclusive mas sem se limitar a qualquer Software de Código Aberto. A Western Digital não se responsabiliza por nenhuma modificação nem manipulação. A Western Digital não oferecerá suporte a produtos cujos softwares fornecidos por ela você tenha modificado ou tentado modificar.

Apêndice: Especificações técnicas

Especificação	
Ethernet	(5) Portas Ethernet de 10/100/1000 Gigabit
Portas USB	(2) Portas USB 2.0
Sistemas operacionais compatíveis	Windows XP com Service Pack 3
	Windows Vista com Service Pack 2
	Windows 7 com Service Pack 1
	Mac OS X Leopard
	Mac OS X Snow Leopard
	Mac OS X Lion
	Mac OS X Mountain Lion
Navegadores compatíveis	Para PCs: IE7, IE8 e IE9
	Para MACs: Safari
	Para PCs e MACs: Firefox e Google Chrome
Dimensões físicas	Largura: 9 pol (230,5 mm)
	Profundidade: 6.6 pol (168,8 mm)
	Altura: 1,4 pol (36,2 mm)
	Peso: 0,96 lb (0,44 Kg)
Fonte de alimentação	Voltagem de entrada: 100 V a 240 VCA
	Frequência de entrada: 50 a 60 Hz
	Voltagem de saída: 12 VCD, 3 A
	Fonte de alimentação: 36 W
Temperatura	Temperatura em funcionamento: 0 a 40 °C (32 a 104 °F)
	Temperatura de armazenamento: -40 a 70°C (-40 a 158 °F)

Remissivo

A

- acesso de convidados 4, 45
- acessórios 5
- Adaptadores de corrente alternada 5
- adaptadores de energia 5
- adicionar um dispositivo sem fio 23
- alterar senha do admin 47
- armazenamento
 - em unidades USB 4, 21
 - tipos de compartilhamento 36
- armazenamento conectado, acessar
- arquivos no 48
- armazenamento externo USB
 - acessar 48
 - configurar 21, 36
- assistência técnica (Austrália/Nova Zelândia) 70
- Assistente de configuração da WD 12
- atualizações de firmware 43

B

- botão
 - Energia 7
 - Fechar 27
 - Ligar/Desligar 8
 - Redefinir 7
 - WPS 6, 23
- Botão de energia 7
- Botão de redefinir 7
- Botão Fechar 27

C

- compartilhar uma impressora na rede 58
- compatível com normativas 64
- componentes da tela 27
- conectar a internet 18
- conexão WAN 28
- conexões de LAN 34
- Configuração do My Net View 61
- configuração do navegador 10
- configurações
 - avançadas 26
 - básicas 15
- configurar
 - Easy Setup 10
 - navegador 10
 - Windows Vista/Win7 11
 - Windows XP 10
- conformidade ambiental 68

- conformidade CE para a Europa 66
- conformidade com normas de segurança 65
- conteúdo da caixa 4
- conteúdo do pacote 4
- controles parentais 4, 46
- cumprimento das normativas 64

D

- definições administrativas 42
- definições de DHCP 35
- definições sem fio 19, 28
- dispositivo
 - WPS ativado, conectar 24
 - WPS não ativado, conectar 25
- dispositivo com WPS ativado, conectar 23
- dispositivo sem fio, conectar 23

E

- Easy Setup 10

F

- FasTrack QoS 4, 41
- fechar uma tela de definições Avançadas 27

G

- garantia 68
- garantia, Austrália/Nova Zelândia 69
- GPL, software 70

I

- ícones, My Dashboard 16
- idioma na tela, alterar 44
- informações sobre o produto, anotar 2
- instalar My Net View 61
- instalar o roteador na rede 8
- instruções de segurança 1
- Internet
 - conexão 18
- internet
 - configurar 29
 - status de conexão 28

L

- LEDs 6, 7
- LEDs das portas 7

M

- Mac
 - configuração do roteador 10
 - configurar WD Print Share 58
- modo do dispositivo 44

My Dashboard

- abrir após configuração 15
- configurações atuais 17
- ícones 16

My Net View

- descrição 4
- instalar 61
- usando 62

O

- obtenção de assistência técnica (Austrália e Nova Zelândia) 70
- obtenção de manutenção 68

P

- padrões de fábrica, restaurar 50
- painel frontal
 - componentes 6
 - LEDs 6
- painel traseiro
 - componentes 7
 - LEDs 7
- precauções operacionais 1
- primeiros passos 8
- produto
 - acessórios 5
 - garantia 68
 - informações sobre segurança 1
 - registro 2
 - visão geral 3

R

- registro 2, 44
- registros do sistema 44
- reinicializar 51
- resolução de problemas
 - o LED de energia não acende 63
 - o LED do número da porta não acende 63
 - os computadores não conseguem acessar a Internet 63
 - todos os LEDs do painel dianteiro piscam continuamente 63
- restauração de padrões de fábrica 50
- restauração do sistema 43
- RoHS (China) 68
- roteador
 - conexões físicas 8
 - conexões sem fio 9
 - instalação 8
 - modo AP (Access Point) 52
 - recursos 3

S

- segurança 38
- senha do admin 47
- serviço de manutenção 68
- Servidor de mídia DLNA/UPnP 4
- software da WD 4, 58
- Software GPL 70

T

- tabelas de cliente e dispositivo 35
- tarefas
 - avançadas 45
 - básicas 15
- tarefas avançadas 45
- telas
 - Acesso de convidados 34
 - Administrador 42
 - ALG 40
 - Armazenamento avançado 36
 - Atualização de firmware 43
 - configuração de internet 29
 - Configuração sem fio 32
 - Controles parentais 39
 - Definições de hora 43
 - Definições de host e LAN 34
 - definições do servidor DHCP 35
 - dioma 44
 - DMZ 39
 - DNS dinâmico 31
 - FasTrack QoS 41
 - Filtro MAC 39
 - Firewall 38
 - IPv6 30
 - Modo do dispositivo 44
 - Recursos adicionais 40
 - Registro 44
 - Remover com segurança 37
 - Roteamento 41
 - Sistema 43
 - status da internet 28
 - tabelas de cliente e dispositivo 35
 - tela de Status do IPv6 30
 - Transferência de porta 40
 - UPnP de rede 42
 - Verificar conexão 43
 - WAN avançada 28
 - WPS (Wi-Fi Protected Setup – Configuração protegida de Wi-Fi) 33

Telas de definições avançadas
 acessar 26
 fechar 27
transferência de porta 40, 56

U

UPnP 55
USB
 acessar arquivos armazenados em 48
 armazenamento 4, 36
 portas 3

V

velocidade com fio 3
velocidade de banda dupla 3
velocidade sem fio 3
velocidade, com fio e sem fio 3
verificar conexão 43

W

WD Print Share 4, 58
 Instalação no computador com
 o Windows 58
 Instalação no computador Mac 59
 usando 60
Wi-Fi Protected Security (WPS) 4
WPS
 botão 6
 desativado no roteador 23
 LED 6

As informações oferecidas pela WD são consideradas precisas e confiáveis; porém, a WD não assume nenhuma responsabilidade pela sua utilização em qualquer infração de patentes ou direitos de terceiros que possam vir a ocorrer a partir do seu uso. Nenhuma licença é outorgada por implicação ou outra forma similar sob qualquer patente ou direitos de patente da WD. A WD reserva-se o direito de alterar as especificações a qualquer momento sem aviso prévio.

Western Digital, WD e o logotipo WD são marcas comerciais registradas nos EUA e em outros países; My Net é uma marca comercial registrada da Western Digital Technologies, Inc. Adobe e Adobe Reader e o logotipo Adobe Reader são marcas comerciais registradas ou marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos e/ou outros países. Podem ser mencionadas outras marcas neste documento que pertençam a outras empresas.

© 2012 Western Digital Technologies, Inc. Todos os direitos reservados.

Western Digital
3355 Michelson Drive, Suite 100
Irvine, California 92612 U.S.A.

4779-705091-C00 SET 2012