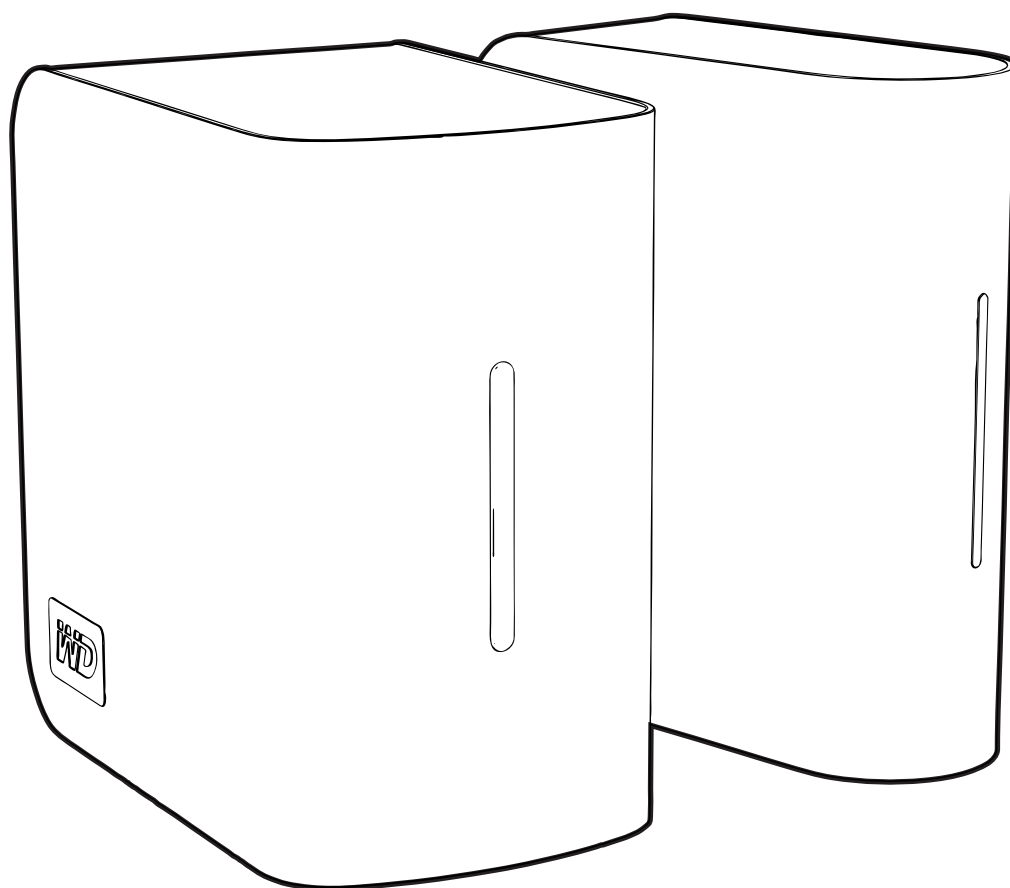


My Book[®]

World Edition[™]

Manual do Usuário



Importantes Instruções de Segurança

1. Siga todos os avisos e instruções marcados no produto.
2. Desconecte este produto da tomada antes de limpá-lo. Não use produtos de limpeza líquidos ou em aerossol. Use um pano úmido para a limpeza.
3. Não use este produto perto de qualquer líquido.
4. Não coloque este produto sobre uma superfície irregular. O produto pode cair, causando sérios danos ao produto.
5. Não deixe o produto cair.
6. Não bloqueie as ranhuras e aberturas na parte traseira ou inferior do chassis; para garantir a ventilação adequada e a operação confiável do produto e para protegê-lo contra o super-aquecimento, essas aberturas não devem ser bloqueadas ou cobertas.
7. Opere este produto apenas com o tipo de energia indicado na etiqueta marcada. Se você não sabe qual é o tipo de energia disponível, consulte o seu revendedor ou a empresa de energia local.
8. Não deixe nada em cima do cabo de energia. Não coloque este produto em um lugar onde as pessoas poderão pisar no cabo.
9. Se for usada uma extensão com este produto, assegure-se de que a amperagem total do equipamento ligada na extensão não ultrapasse a amperagem do fio da extensão. Além disso, assegure-se de que a amperagem total de todos os produtos ligados em uma tomada não exceda a do fusível.
10. Nunca insira objetos neste produto através das ranhuras do chassis, já que podem tocar perigosos pontos de voltagem ou causar curto-circuito em partes que poderiam provocar incêndio ou choque elétrico.
11. Desligue este produto da tomada e submeta-o a um serviço de manutenção qualificado sob as seguintes condições:
 - a Quando um cabo de energia estiver danificado ou desgastado.
 - b Se cair líquido sobre o produto.
 - c Se o produto for exposto a chuva ou água.
 - d Se o produto não estiver funcionando normalmente, mesmo quando as instruções de funcionamento forem seguidas. Ajuste apenas os controle que são mencionados nas instruções de funcionamento, já que o ajuste indevido pode provocar danos e requerer maior trabalho realizado por um técnico qualificado para restaurar o produto à sua condição normal.
 - e Se o produto for derrubado ou o chassis for danificado.
 - f Se o produto apresentar uma alteração diferente no desempenho, indicando a necessidade de manutenção.
12. De acordo com os padrões de regulamentação da estação de trabalho, não coloque este dispositivo no campo visual do usuário devido à fachada brilhosa do gabinete.

Índice

Serviço de Manutenção e Suporte ao Cliente WD	1
Registro do produto WD	1

1 Visão geral	2
Introdução	2
Formato da Unidade	2
Especificações	3
Conteúdos do Kit	4
Acessórios	4
Requisitos do Sistema	5
Pré-instalação	5
Registrando as Informações do Seu Produto WD	6
Visualização do Sistema	7
Portas	7
Botão de Reset	7
Botão de Acionamento	8
Ranhura de Segurança Kensington	8
Indicadores (Luzes) LED	9

2 Ajustes Básicos do My Book World Edition	10
Passo 1: Conecte o My Book World Edition à Rede	10
Passo 2: Acesse o My Book World Edition na Rede	11
Parabéns!	19
Armazenamento de Arquivos do My Book World Edition	20

3 Como Realizar Backup de Computadores na Rede	21
WD Anywhere Backup	21
Instalação do WD Anywhere Backup	21
Configuração do WD Anywhere Backup	24

4 Acesso Remoto MioNet	33
Visão geral	33
Configuração do Acesso Remoto	33
Como usar o MioNet	35

5	Como Reproduzir/Transmitir Vídeo, Música e Fotos	36
	Visão Geral do Media Server	36
	Tipos de Mídia Compatíveis	36
	Armazenamento de Mídia	37
	Dispositivos de Mídia	39
6	Como usar o iTunes com o My Book World Edition	45
	Visão Geral do iTunes Media Server	45
	Tipos de Mídia Compatíveis	45
	Armazenando Conteúdo	45
	Para fazer o stream de áudio no iTunes	45
7	Como conectar-se a um HD USB	47
	Copy Manager (Gerenciador de Cópias)	47
8	Usando o WD Discovery	48
	Mapeando uma Unidade de Rede	48
	Navegar nos Compartilhamentos de Rede (Windows apenas)	51
	Criação de Atalho na Área de Trabalho (apenas Windows)	53
9	Network Storage Manager	54
	Configurando o My Book World Edition	54
	Recursos do Network Storage Manager	60
	Visão Geral da Interface do Usuário	61
	Basic Mode	63
	Advanced Mode	72
10	Acessando Dados por FTP	119
11	Downloads Programados	120
	Recursos do Downloader	121

12	Copy Manager (Gerenciador de Cópias)	125
	Connect a USB hard drive (Conectar um HD USB)	125
	Acessando o Copy Manager	125
	Cópia NAS para USB	126
	Cópia USB para NAS	127

13	Substituindo uma Unidade	
	(My Book World Edition II)	130

14	Resolução de Problemas	134
-----------	-------------------------------------	------------

15	Apêndice	140
	Conformidade com os regulamentos	140
	Conformidade Ambiental (China)	141
	Informações de Garantia	141
	GNU General Public License (“GPL”)	142
	Serviço de Manutenção e Suporte ao Cliente WD	143

	Índice Remissivo	144
--	-------------------------------	------------

Serviço de Manutenção e Suporte ao Cliente WD

Se você encontrar qualquer problema, dê-nos a oportunidade de solucioná-lo antes de devolver este produto. A maioria das perguntas ao suporte técnico podem ser respondidas através da nossa base de conhecimentos ou serviço de suporte por e-mail no 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 conhecimentos está disponível 24 horas por dia, nos 7 dias da semana. Para que possamos mantê-lo informado sobre novas funções e serviços, lembre-se de registrar seu produto online no site <https://www.wdc.com/register>.

Acesso ao Suporte Online

Visite nosso website de suporte ao produto no support.wdc.com e escolha entre algum destes 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.
- **Garantia e Serviços de RMA** - 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.

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.

América do Norte		Pacífico Asiático	
Inglês	800.ASK.4WDC (800.275.4932)	Austrália	1 800 42 9861
Espanhol	800.832.4778	China	800 820 6682/+65 62430496
		Hong Kong	+800 6008 6008
		Índia	1 800 11 9393 (MNTL)/1 800 200 5789 (Segurança)011 26384700 (Linha Piloto)
Europa (ligação gratuita)*	00800 ASK4 WDEU (00800 27549338)	Indonésia	+803 852 9439
		Japão	00 531 650442
		Coréia	02 703 6550
Europa	+31 880062100	Malásia	+800 6008 6008/1 800 88 1908/+65 62430496
Oriente Médio	+31 880062100	Filipinas	1 800 1441 0159
África	+31 880062100	Cingapura	+800 6008 6008/+800 608 6008/+65 62430496
		Taiwan	+800 6008 6008/+65 62430496

* Número de ligação gratuita disponível nos seguintes países: Áustria, Bélgica, Dinamarca, França, Alemanha, Irlanda, Itália, Países Baixos, Noruega, Espanha, Suécia, Suíça, Reino Unido.

Registro do 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. Efetue o registro on-line em register.wdc.com.

1

Visão geral

Introdução

Parabéns pela sua compra do My Book® World Edition™, um sistema de armazenamento conectado à rede de alta velocidade com área de cobertura com economia de espaço. Este sistema está equipado com uma ou duas unidades WD, usando a tecnologia WD GreenPower™ para o resfriamento eficiente e a economia de energia. A interface de alta velocidade oferece um alto desempenho para pequenos escritórios e usuários em domicílios, sendo ideal para realizar backups e compartilhar arquivos pela internet.

Este manual do usuário oferece instruções de instalação passo a passo e outras informações importantes acerca do seu produto WD. Para obter as mais recentes informações do produto e notícias WD, visite nosso website em www.westerndigital.com.

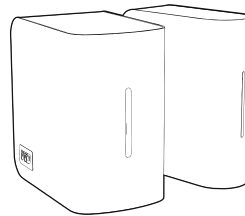
Formato da Unidade

My Book World Edition possui uma configuração de unidade simples. My Book World Edition II possui um sistema de unidade dual pré-configurado em modo RAID 1 (Espelhado) para maior proteção de dados. Se uma unidade falhar no RAID 1, o sistema continuará funcionando e seus dados serão preservados. Você pode substituir a unidade com falha e restaurar o sistema. My Book World Edition II também é compatível com o modo RAID 0 (Distribuição ou Striping) para uma capacidade máxima e desempenho acelerado. Para maiores informações, incluindo instruções sobre a alteração da configuração RAID para o My Book World Edition II, veja "Gerenciamento de Volumes e RAID" na página 94.

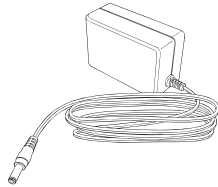
Especificações

Ethernet	Conexão Ethernet de Alto Desempenho de (10/100/1000) Gigabits
Disco rígido interno	Disco rígido SATA de 3.5 polegadas da WD
Compatível com sistemas externos de arquivo de armazenamento USB	NTFS, FAT/, HFS+
Protocolos compatíveis	HTTP, HTTPS, CIFS/SMB, NFS, FTP, AFP
Portas de E/S	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Porta USB 2.0 (para expansão do dispositivo USB) ▪ Porta ethernet (RJ-45)
Cientes compatíveis	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Windows® XP/Vista (últimos service packs necessários)* ▪ Mac OS® X Tiger® ou Leopard®
Dimensões físicas	My Book World Edition <ul style="list-style-type: none"> ▪ Comprimento: 6,5 in (165 mm) ▪ Largura: 13,72 cm (137 mm) ▪ Altura: 5,33 cm (54 mm) ▪ Peso: 1,18 kg (1,18 kg)
	My Book World Edition II <ul style="list-style-type: none"> ▪ Comprimento: 6,5 in (165 mm) ▪ Largura: 15,24 cm (152 mm) ▪ Altura: 9,65 cm (97 mm) ▪ Peso: 2,49 kg (2,5 kg)
Consumo de energia	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Voltagem de entrada: 100V a 240V AC ▪ Frequência de entrada: 50 a 60 Hz
Ambiente	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Temperatura operacional: 5 a 35 °C (41 a 95 °F) ▪ Temperatura não operacional: -20 a 65 °C (-4 a 149 °F)

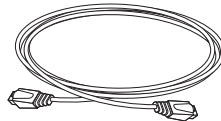
Conteúdos do Kit



Sistema de armazenamento de rede



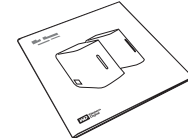
Adaptador AC*



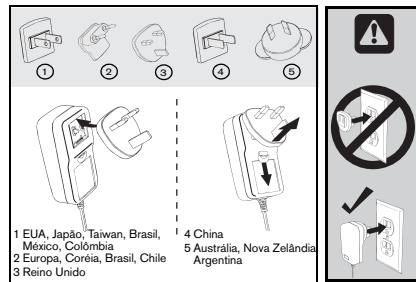
Cabo de Ethernet



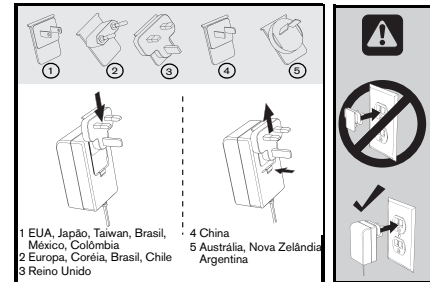
CD de instalação com software e manual do usuário



Guia de Instalação Rápida



ou



*Configurações globais de adaptadores AC

Acessórios

Visite o website shopwd.com (EUA apenas) para ver os acessórios adicionais como cabos, unidades de energia, discos rígidos adicionais e calhas de montagem para este produto. Fora dos EUA, visite o website support.wdc.com.

Requisitos do Sistema

Observação: Para o melhor desempenho, os seguintes requisitos do sistema e de rede são recomendáveis. A compatibilidade pode variar, dependendo do sistema operativo e da configuração do hardware do usuário.



Importante: Para o mais alto desempenho e confiabilidade, recomenda-se a instalação do SP (Service Pack) e as atualizações mais recentes. Para Mac, vá ao menu **Apple** e selecione **Software Update** (Atualização do Software). Para Windows, acesse o menu **Start** (Início) e selecione **Windows Update** (Atualização do Windows).

Computador cliente

- Conexão de Ethernet (adaptador de rede, roteador, comutador ou hub)
- Sistema operativo
 - Windows XP/Vista
 - Mac OS X Tiger ou Leopard
- Navegador de Internet (Internet Explorer 6.0 SP1 e posterior em plataformas Windows compatíveis com este produto, Safari 2.0 e posterior em plataformas Mac compatíveis com este produto, Firefox 2.0 e posterior em plataformas Windows, Mac e Linux compatíveis)
- Adobe Flash ActiveX 9 ou posterior (requerido pelo WD Discovery™)

Rede local

- Roteador/comutação (Gigabit necessários para maximizar o desempenho)

WAN (Rede Remota)

- Conexão de internet de banda larga necessária para o acesso remoto usando MioNet

Pré-instalação

Antes de desembalar e instalar o sistema, selecione um local adequado para o sistema para obter a melhor eficiência possível. Coloque o dispositivo em um local que seja:

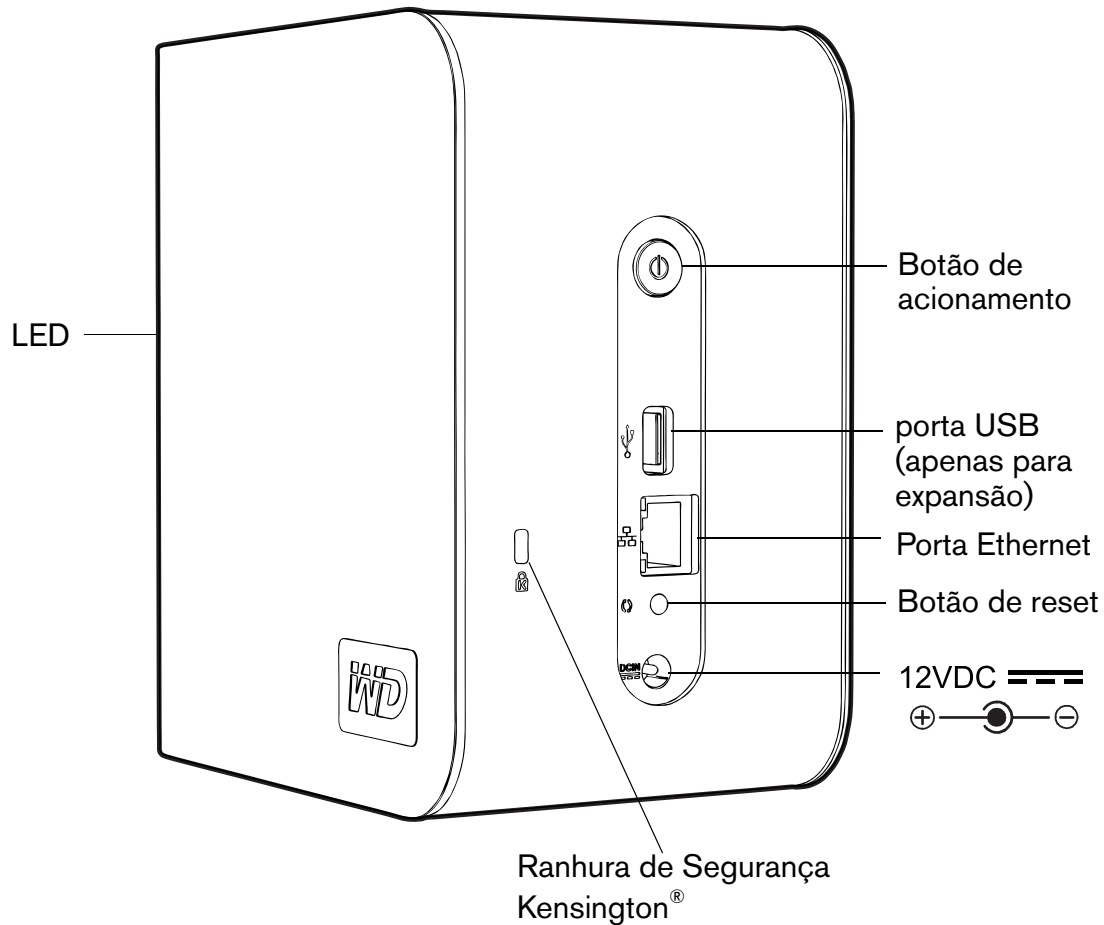
- Próximo a uma tomada com aterramento
- Limpo e livre de pó
- Sobre superfície estável livre de vibrações
- Bem-ventilado e longe de fontes de calor
- Isolado de campos eletromagnéticos de dispositivos elétricos tais como ares-condicionados, rádio, transmissores de TV.

Registrando as Informações do Seu Produto WD

No seguinte quadro, escreva o número de série e o número do modelo do seu novo produto WD encontrados na etiqueta na parte inferior do dispositivo. Escreva também a data de aquisição e outras notas, tais como o sistema operativo e a versão. Estas informações são necessárias para configuração e suporte técnico.

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

Visualização do Sistema



Portas

Componente	Ícone	Descrição
porta USB		Conecta a um HD USB para maior armazenamento. <i>Não</i> use a porta USB para conectar diretamente a um computador. Observação: Esta porta permite criar backups de arquivos digitais a partir de um HD USB no dispositivo e vice-versa, usando a função Copy Manager. Consulte "Copy Manager (Gerenciador de Cópias)" na página 125 para obter instruções detalhadas.
Porta Ethernet		Conecta o dispositivo a uma rede local.
Botão de reset		Pressione para restaurar o nome de usuário admin e senha para o dispositivo.
Porta de energia		Conecta o dispositivo a um adaptador AC e à tomada.

Botão de Reset

O botão de reset restaura os ajustes de configuração, tais como o endereço de IP/ modo de rede, e nome e senha admin, voltando às configurações padrão de fábrica sem apagar os volumes e pastas compartilhados. Para maiores informações sobre como fazer o reset do sistema, veja "Redefinindo o sistema de armazenamento de rede" na página 134.

Botão de Acionamento



.....
Importante: O dispositivo é acionado automaticamente depois de ligá-lo na tomada, podendo demorar até três minutos. Durante este tempo, não pressione o botão de acionamento. Após a configuração inicial, você precisará usar o botão de acionamento para ligar e desligar a unidade.

O botão de acionamento liga ou desliga o dispositivo. Para ligar o dispositivo, pressione o botão e mantenha-o pressionado até acender o LED e, então, solte-o. Mantenha o botão pressionado durante quatro segundos para desligar o dispositivo.

Ao conectar a unidade à fonte de energia externa ligada ao conector do plug DC, ela é ligada automaticamente. Isso garante que a unidade reiniciará automaticamente depois de uma queda de energia.

Se você desligar o My Book World Edition pressionando o botão de acionamento, e tirar da tomada e depois colocá-lo novamente na tomada, a unidade é acionada por cerca de 30 segundos e depois ela desliga. Isso garante que a unidade não vai ligar acidentalmente e ficar ligada caso haja um corte de energia. Você precisará apertar o botão de acionamento para ligar a unidade.

Ranhura de Segurança Kensington

Para a segurança do disco, o dispositivo está equipado com uma ranhura de segurança compatível com um cabo de segurança Kensington padrão. Para maiores informações sobre a ranhura de segurança Kensington e produtos disponíveis, visite o site www.kensington.com.

Indicadores (Luzes) LED

Os indicadores de Acionamento/Atividade e o Indicador de Capacidade são representados por uma única barra de seis LEDs (luzes) no painel frontal da unidade.

Funcionamento do LED de alimentação/atividade

Seqüência de Acionamento

Aspecto	Estado da unidade
Botão LED escurecido	Acionando
Os LEDs acendem seqüencialmente, de baixo para cima	Transição para a unidade pronta

Funcionamento Normal

Aspecto	Estado da unidade
Indicador de Capacidade, iluminação fixa (veja abaixo)	Estado acionado, pronto para uso
Mexendo para cima e para baixo	Unidade em utilização
Intermitência lenta (cada quatro segundos)	Sistema em standby

Indicador de capacidade

Ao ligar o dispositivo, o Indicador de Capacidade mostra o espaço utilizado da unidade iluminando totalmente as seis seções verticalmente de baixo para cima. Cada seção representa aproximadamente 17 por cento da capacidade da unidade. Como esta unidade é pré-formatada, a primeira seção fica acesa após a instalação.

Seqüência de Desligamento

Aspecto	Estado da unidade
Intermitência num padrão alternado em par/impar	Unidade desligando

Eventos do Dispositivo

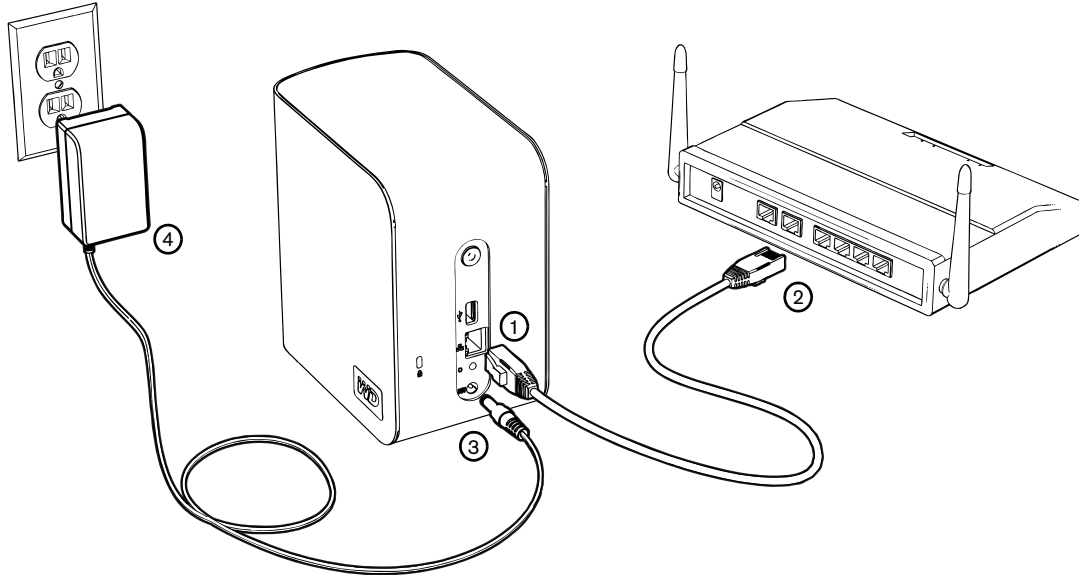
Aspecto	Estado da unidade
Botão LED ofuscado, LED superior intermitente	Falha na reinicialização
Intermitência rápida (cada meio segundo)	Evento do sistema do My Book, ação necessária (veja "Ocorrências do Sistema" na página 138)
Padrão de "descentramento" contínuo	Falha da unidade

2

Ajustes Básicos do My Book World Edition

Passo 1: Conecte o My Book World Edition à Rede

Siga os passos abaixo para conectar o sistema de armazenamento de rede a uma rede domiciliar ou escritório pequeno.



1. Conecte uma extremidade do cabo de Ethernet na porta Ethernet localizada na parte traseira do dispositivo.
2. Conecte a outra extremidade do cabo de Ethernet diretamente a uma porta LAN em um roteador ou comutador de rede.
3. Conecte a extremidade do adaptador ao soquete da tomada de energia DC localizado na parte traseira do dispositivo.
4. Ligue o adaptador AC na tomada. A unidade liga automaticamente.



Importante: Aguarde que o sistema de armazenamento de rede termine o acionamento (aproximadamente três minutos) antes de configurar o dispositivo. Durante este tempo, não pressione o botão de acionamento. O botão LED na parte frontal do dispositivo My Book fica totalmente aceso.

Para desligar o dispositivo, pressione e segure o botão de acionamento por pelo menos quatro segundos.

Passo 2: Acesse o My Book World Edition na Rede

Você pode encontrar seu My Book World Edition na rede de área local (LAN) usando o WD Discovery™. Siga o procedimento adequado abaixo:

- Windows XP na página 11
- Windows Vista na página 14
- Macintosh Leopard na página 17
- Macintosh Tiger na página 18



.....
Observação: O aplicativo WD Discovery no CD incluído deve ser instalado em cada PC conectado à LAN a partir do qual você pretenda acessar seu My Book World Edition.

Windows XP

1. Ligue o computador e espere o carregamento do sistema operativo.
2. Insira o CD do software de instalação na unidade de CD ou DV ROM.



.....
Observação: Se Reprodução Automática estiver desabilitada em seu computador, você precisará instalar os utilitários manualmente. **To enable the AutoPlay** (Para habilitar a opção de Reprodução Automática), clique em **Start** (Início) e clique em **My Computer** (Meu Computador). Uma nova janela se abrirá. Localize a unidade de CD/DVD e clique com o botão direito. Ao abrir a janela do menu, clique na opção **AutoPlay** (Reprodução Automática). Aparece a tela principal do Instalador do CD.

3. Clique em **Accept** (Aceitar) na tela Terms of Agreement (Termos do Acordo).



4. Se você conectou corretamente o dispositivo My Book conforme apresentado na tela Connect (Conectar), clique em **Next** (Avançar).



5. Aparece a tela do Application Installer (Instalador do Aplicativo), mostrando uma lista de opções. Clique em **WD Discovery Tool** (Ferramenta do WD Discovery). Quando a instalação do WD Discovery Tool estiver terminada, ele iniciará automaticamente e o ícone WD Discovery será exibido na sua área de trabalho.
6. Clique em **MyBookWorld** e clique em **Map Network Drive** (Mapear a Unidade de Rede) na lista **Things to Do** (Coisas a fazer).



Aparece uma mensagem perguntando se você quer mapear a unidade automaticamente. Se você quiser mapear a unidade manualmente, vá ao passo 8.

7. Clique em **Yes** (Sim).

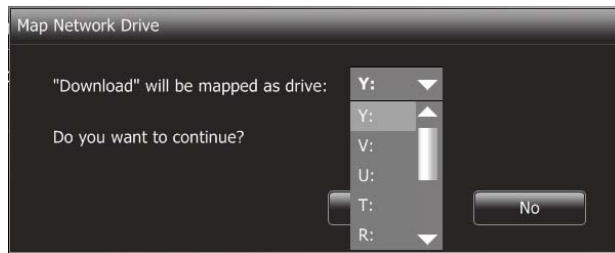


Todas as pastas compartilhadas disponíveis no dispositivo serão mapeadas automaticamente como unidades de rede. As letras de unidades disponíveis são designadas de trás para frente, a partir do Z.

Ao terminar o mapeamento, as pastas compartilhadas aparecem como unidades de rede na tela WD Discovery. Clique em **Back** (Voltar) para retornar à página principal.



8. Mapeamento manual da unidade: Clique em **No** (Não). Todas as pastas compartilhadas no dispositivo aparecem na tela. Selecione o nome de uma pasta, depois selecione a letra de uma unidade. Clique em **Yes** (Sim) para atribuir a letra da unidade.



.....

Observação: Quando uma unidade é mapeada em uma unidade de rede, seja automaticamente ou manualmente, ela mantém a mesma letra da unidade.

9. Feche o WD Discovery Tool.



.....

Observação: WD Discovery é usado apenas para a configuração inicial. Você pode acessar as unidades de armazenamento no My Computer (Meu Computador).

10. Clique em **Start** (Início) e depois em **My Computer** (Meu Computador). As unidades de rede aparecem. Você pode agora arrastar e soltar arquivos para pastas de unidade de rede usando o **My Computer** (Meu Computador) ou o Windows Explorer.

Windows Vista

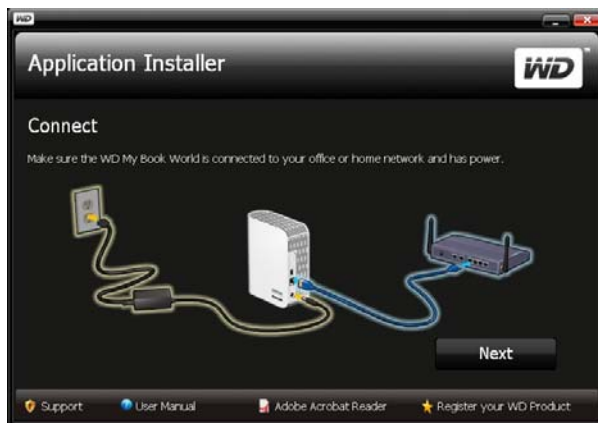
1. Ligue o computador e espere o carregamento do sistema operativo.
2. Insira o CD do software de instalação na unidade de CD ou DV ROM.



.....

Observação: Se Reprodução Automática estiver desabilitada em seu computador, você precisará instalar os utilitários manualmente. Para fazer isso, clique em **Start** (Início) e depois em **Computer** (Computador). Uma nova janela se abrirá. Localize a unidade de CD/DVD e clique com o botão direito. Ao abrir a janela do menu, clique na opção **Install or Run Program** (Instalar ou Executar Programa). Aparece a tela principal do Instalador do CD.

3. Se você conectou corretamente o dispositivo My Book conforme apresentado na tela Connect (Conectar), clique em **Next** (Avançar).



4. Aparece a tela do Application Installer (Instalador do Aplicativo), mostrando uma lista de opções. Clique em **WD Discovery Tool** (Ferramenta do WD Discovery). Quando a instalação do WD Discovery Tool estiver terminada, ele iniciará automaticamente e o ícone WD Discovery aparecerá na sua área de trabalho.



5. Clique em **MyBookWorld** e clique em **Map Network Drive** (Mapear a Unidade de Rede) na lista **Things to Do** (Coisas a fazer).



Aparece uma mensagem perguntando se você quer mapear a unidade automaticamente. Se você quiser mapear uma unidade manualmente, vá ao passo 7.

6. Clique em **Yes** (Sim).

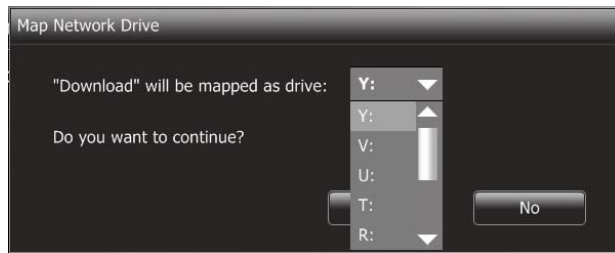


Todas as pastas compartilhadas disponíveis no dispositivo serão mapeadas automaticamente como unidades de rede. As letras de unidades disponíveis são designadas de trás para frente, a partir do Z.

Ao terminar o mapeamento, as pastas compartilhadas aparecem como unidades de rede na tela WD Discovery. Clique em **Back** (Voltar) para retornar à página principal.



7. Mapeamento manual da unidade: Clique em **No** (Não). Todas as pastas compartilhadas no dispositivo aparecem na tela. Selecione o nome de uma pasta, depois selecione a letra de uma unidade. Clique em **Yes** (Sim) para atribuir a letra da unidade.



.....
Observação: Quando uma unidade é mapeada em uma unidade de rede, seja automaticamente ou manualmente, ela mantém a mesma letra da unidade.

8. Feche o WD Discovery Tool.

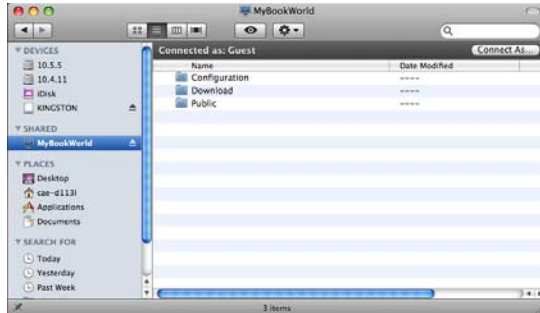


.....
Observação: WD Discovery é usado apenas para a configuração inicial. Você pode acessar as unidades de armazenamento no My Computer (Meu Computador).

9. Clique em **Computer** (Computador). As unidades de rede aparecem. Você pode agora arrastar e soltar arquivos para pastas de unidade de rede usando o **Computer** (Computador) ou o Windows Explorer.

Macintosh Leopard

1. Ligue o computador e espere o carregamento do sistema operativo.
2. Abra o Finder.
3. No Finder, clique em **mybookworld** na lista **Shared** (Compartilhados), (se necessário, clique em **All** (Todos) e depois clique duas vezes em **mybookworld**).

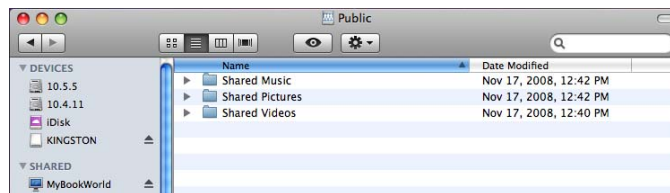


Observação: A configuração é um compartilhamento de somente leitura contendo apenas um arquivo de ajuda e a página de login.

4. Clique duas vezes no compartilhamento **Public** (Público), depois clique em **OK**. O compartilhamento pode aparecer como um ícone de unidade compartilhada na área de trabalho, de acordo com as suas preferências.

Para fazer com que o ícone de unidade compartilhada seja permanente na sua área de trabalho, crie uma réplica:

- (a) Clique no item que você quer replicar e segure o botão do mouse.
- (b) Enquanto segura as teclas **Cmd** e **Option** (Opção) simultaneamente, arraste o item para onde você quer que a réplica apareça, e solte o botão do mouse. Em vez de mover o item original, isso criará uma réplica no novo lugar.



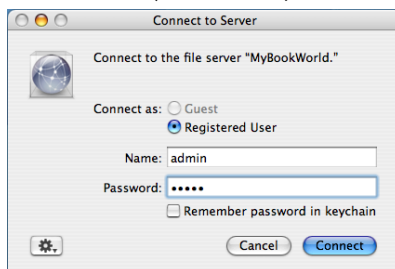
Você agora pode arrastar e soltar os arquivos para dentro da unidade de rede usando o Finder.

Macintosh Tiger

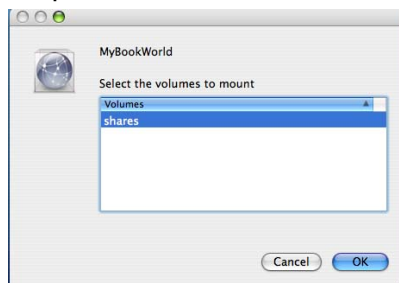
1. Ligue o computador e espere o carregamento do sistema operativo.
2. Abra o Finder. Clique em **Network** (Rede) e depois clique duas vezes no ícone Mybookworld.



3. Digite "admin" nos campos **Name** (Nome) e **Password** (Senha) e clique em **Connect** (Conectar).

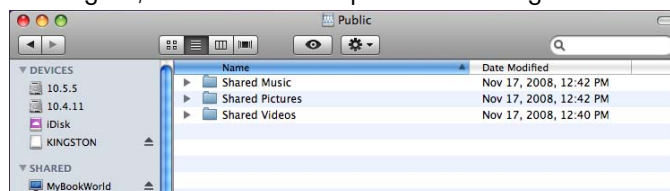


4. Assegure-se de que **shares** (compartilhamentos) esteja ressaltado na lista **Select the volumes to mount** (Selecione os volumes para instalar) e depois clique em **OK**.



O compartilhamento pode aparecer como um ícone de unidade compartilhada na área de trabalho, de acordo com as suas preferências. Para fazer com que o ícone de unidade compartilhada seja permanente na sua área de trabalho, crie uma réplica:

- (a) Clique no item que você quer replicar e segure o botão do mouse.
- (b) Enquanto segura as teclas **Cmd** e **Option** (Opção) simultaneamente, arraste o item para onde você quer que a réplica apareça, e solte o botão do mouse. Em vez de mover o item original, isso criará uma réplica no novo lugar.



5. No Finder, clique em **shares** (compartilhamento) para exibir as pastas Download e Public.



6. Clique duas vezes na pasta Public (Público). Você agora pode arrastar e soltar os arquivos para dentro das pastas compartilhadas usando o Finder.



Parabéns!

Seu My Book World Edition está pronto para ser usado e acessado como uma letra de unidade no Meu Computador (Windows) ou como um ícone de unidade compartilhada na área de trabalho (Macintosh). Agora você pode arrastar e soltar arquivos no seu dispositivo My Book e mover arquivos do My Book para qualquer computador na sua rede que tenha sido configurado de acordo com as instruções acima.

Este manual de usuário contém informações e instruções para todas as funções básicas e avançadas de gerenciamento do dispositivo My Book, inclusive:

- Realizar backup do seu computador (veja "Como Realizar Backup de Computadores na Rede" na página 21)
- Acessar o My Book desde um computador remoto (veja "Acesso Remoto MioNet" na página 33)
- Executar e transmitir mídia (veja "Como Reproduzir/Transmitir Vídeo, Música e Fotos" na página 36)
- Usar o serviço do iTunes (veja "Como usar o iTunes com o My Book World Edition" na página 45)
- Conectar uma unidade USB para maior armazenamento e troca de arquivos (veja "Como conectar-se a um HD USB" na página 47 e "Copy Manager (Gerenciador de Cópias)" na página 125)
- Configurar o dispositivo My Book e os ajustes de rede, configurar alertas de janelas ou e-mail, alterar senha do administrador, realizar atualizações de firmware, restaurar o sistema aos padrões de fábrica, configurar RAID (apenas no My Book World Edition II), gerenciar preferências de compartilhamento de arquivos, determinar a pasta de destino dos backups, ajustar quotas da unidade, determinar uma pasta de compartilhamento para usuários, acrescentar, modificar e apagar usuários e grupos, e alterar todas as autorizações de usuários e grupos (leitura/escrita, apenas leitura, sem acesso) para compartilhamentos/pastas e dispositivos de armazenamento USB (veja "Network Storage Manager" na página 54)

Armazenamento de Arquivos do My Book World Edition

Você pode acessar e armazenar conteúdos no My Book World Edition através de compartilhamentos de rede. Os compartilhamentos são pastas que podem ser usadas para organizar e armazenar arquivos no seu sistema de armazenamento de rede My Book World Edition. Os compartilhamentos podem ser compartilhados com todos (públicos) ou com usuários selecionados na sua rede (privados).

O dispositivo vem pré-configurado com três compartilhamentos preenchidos e pré-configurados:

- **Public** (Público) – criado automaticamente depois da configuração inicial
 - Shared Music (Música Compartilhada) - pasta para armazenar os arquivos de música que você quer compartilhar com outros usuários.
 - Shared Pictures (Fotos Compartilhadas) - pasta para armazenar os arquivos de imagem que você quer compartilhar com outros usuários.
 - Shared Videos (Vídeos Compartilhados) - para armazenar os arquivos de vídeo que você quer compartilhar com outros usuários.



.....

Importante: Não altere ou apague essas pastas de compartilhamentos padrão. Isso poderia causar o mal-funcionamento do compartilhamento de arquivos. Essas são as pastas padrão para o Media Server (Twonky Media) e o Serviço iTunes. Para maiores informações sobre como utilizar o Twonky Media, veja o "Como Reproduzir/Transmitir Vídeo, Música e Fotos" na página 36. Para maiores informações sobre como utilizar o Serviço iTunes, veja o "Como usar o iTunes com o My Book World Edition" na página 45.

- **Download** – para armazenar arquivos usando o Downloader (veja "Downloads Programados" na página 120).
- **Configuration** (Configuração) – este é um compartilhamento de somente leitura contendo apenas um arquivo de Ajuda e a página de login. Seu objetivo não é compartilhar ou armazenar dados e ele não deve ser modificado.

3

Como Realizar Backup de Computadores na Rede

WD Anywhere Backup

O software WD Anywhere Backup de backup automático lhe permite configurar backups contínuos para até cinco computadores na sua rede. Selecione os arquivos dos quais deseja fazer o backup, configure e esqueça; toda vez que você salvar uma alteração, será feito o backup automático da mesma.

Instalação do WD Anywhere Backup



Importante: Seu My Book World Edition deve estar conectado à sua rede de área local e ligado a uma fonte de energia antes de instalar o software WD Anywhere Backup. Isso garantirá que o WD Anywhere Backup reconheça seu My Book World Edition e se instale como versão completa do software, em vez da versão de teste de 30 dias.

Windows

1. Ligue o computador e espere o carregamento do sistema operativo.
2. Insira o CD do software na unidade de CD-ROM.

Observação: Se Reprodução Automática estiver desabilitada em seu computador, você precisará instalar os utilitários manualmente. Clique em **Start** (Início) e depois em **Computer** (Computador) (Windows Vista) ou **My Computer** (Meu Computador) (Windows XP). Clique duas vezes em **Setup.exe** no diretório raiz do CD.

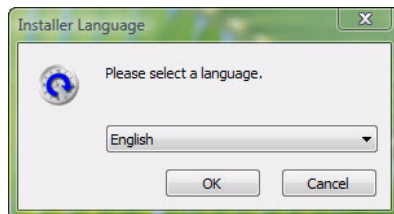
3. *Windows Vista:* Clique em **Run setup.exe** (Executar setup.exe) e, então, clique em **Allow** (Permitir).
4. Clique em **Accept** (Aceitar) na tela Terms of Agreement (Termos do Acordo).
5. Se você conectou corretamente o dispositivo conforme apresentado na tela Conectar, clique em **Next** (Avançar).
6. Clique em **WD Anywhere Backup**.

2. WD Anywhere Backup



Observação: Pode levar alguns minutos para que a tela seguinte apareça.

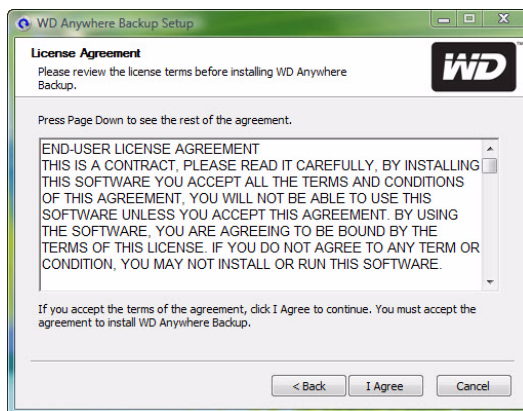
7. Selecione seu idioma favorito na lista e clique em **OK**.



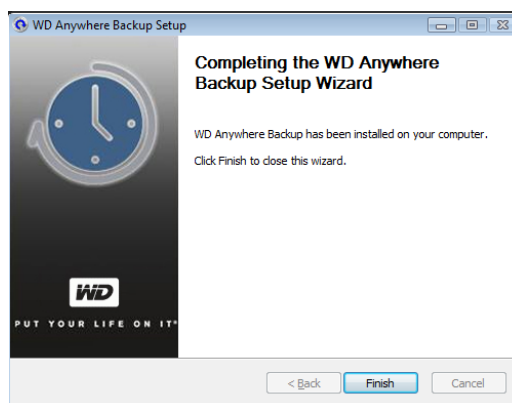
8. Feche todos os outros aplicativos abertos e, então, clique em **Next** (Avançar) para prosseguir.



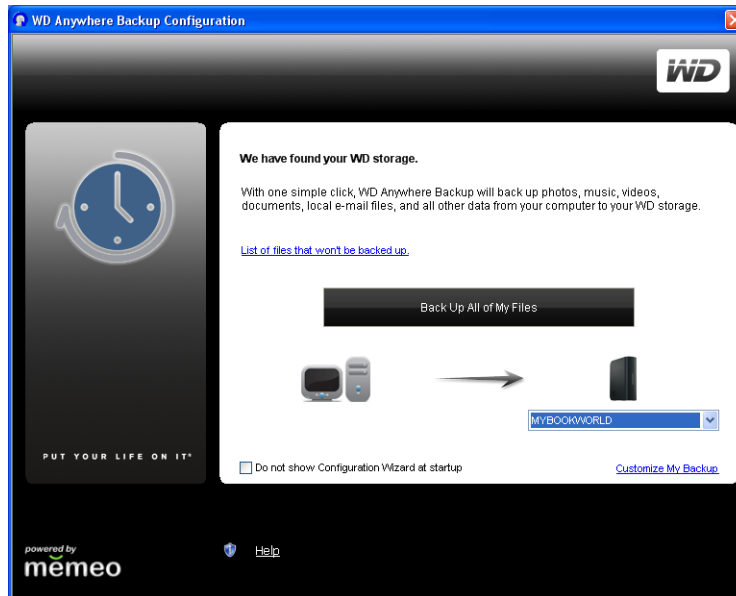
9. Se você aceita os termos do contrato, clique em **I Agree** (Aceito) para continuar.



10. Depois de terminar a instalação do WD Anywhere Backup, clique em **Finish** (Finalizar) para começar a usar o WD Anywhere Backup.



Aparece a tela de Configuração do WD Anywhere Backup. Prossiga com "Backup em um clique" na página 24.



Observação: O ícone **WD Anywhere Backup** agora aparece na sua área de trabalho e o WD Anywhere Backup aparece na lista dos Arquivos do Programa.

Macintosh

1. Ligue o computador e espere o carregamento do sistema operativo.
2. Insira o CD do software na unidade de CD-ROM.
3. Clique duas vezes no ícone My Book World Edition na área de trabalho.
4. Abra a pasta WD_Mac_Tools e clique duas vezes em WDAnywhereBackup.dmg.

Configuração do WD Anywhere Backup

Backup em um clique

O WD Anywhere Backup lhe permite realizar backups de todos os conteúdos do disco rígido do seu computador em um só clique. Esta função faz o backup de todos os seus dados no sistema de armazenamento de rede, para que você possa restaurar todos os seus dados em caso de colapso do seu disco rígido.



.....
Observação: O backup não inclui os arquivos de aplicativos, tais como MS Word ou Adobe Acrobat, arquivos de registro ou temporários, arquivos de HD virtual, arquivos nas pastas do sistema.

Ao instalar o WD Anywhere Backup por primeira vez, aparece a tela de Configuração do WD Anywhere Backup.



.....
Observação: A tela abaixo só aparece quando você tem o My Book World Edition vinculado à rede de área local do seu computador.

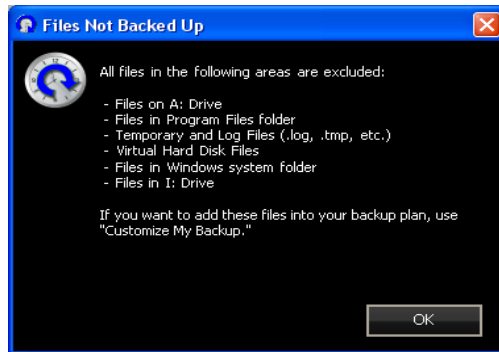
1. Há duas opções:

- (a) Para iniciar um backup automático e completo do disco rígido do seu computador, clique em **Back Up All of My Files** (Fazer backup de todos meus arquivos). Prossiga ao passo 2.



- (b) Para personalizar o backup, clique no link **Customize My Backup** (Personalizar meu backup). Aparece a tela de Boas-vindas. Prossiga ao passo 3 em "Como Criar um Plano de Backup" na página 27.

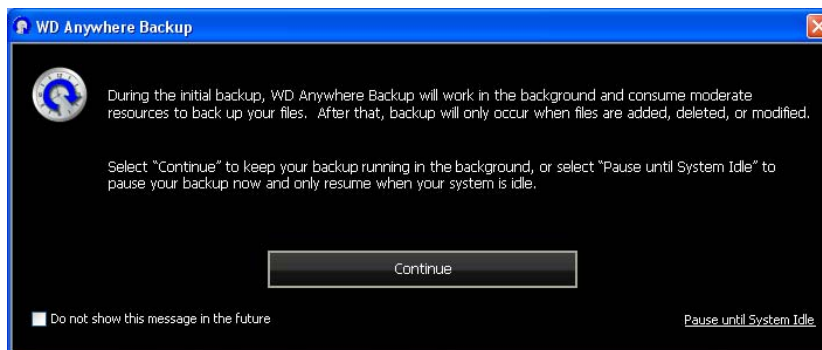
2. Aparece uma mensagem com uma lista de arquivos dos quais não será feito o backup. Para informações sobre como fazer o backup desses arquivos, veja "Como Criar um Plano de Backup" na página 27. Clique em **OK**.



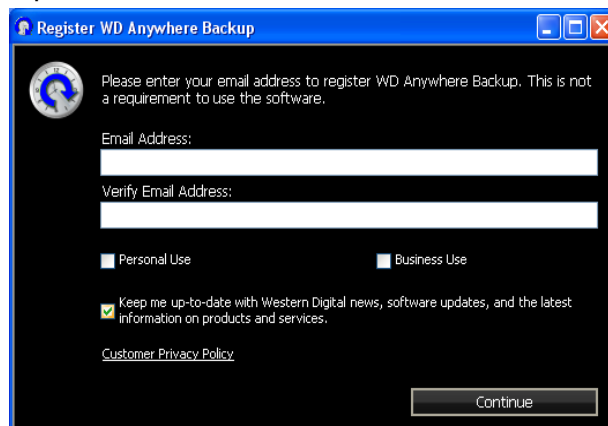
3. Uma mensagem explica que o backup inicial usará recursos moderados do seu computador. Para pausar o backup, clique em **Pause until System Idle** (Pausar até que o sistema fique ocioso). Para continuar a execução do backup no fundo, clique em **Continue** (Continuar).



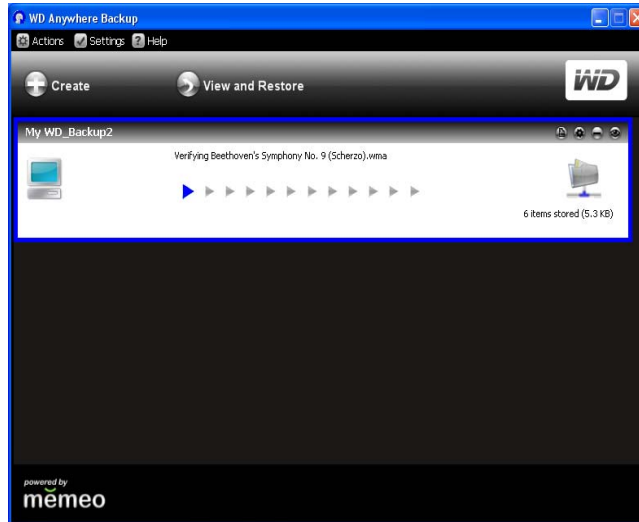
Observação: Se não quiser que essas mensagens apareçam no futuro, clique em **Do not show Configuration Wizard at startup** (Não mostrar Assistente de Configuração na inicialização).



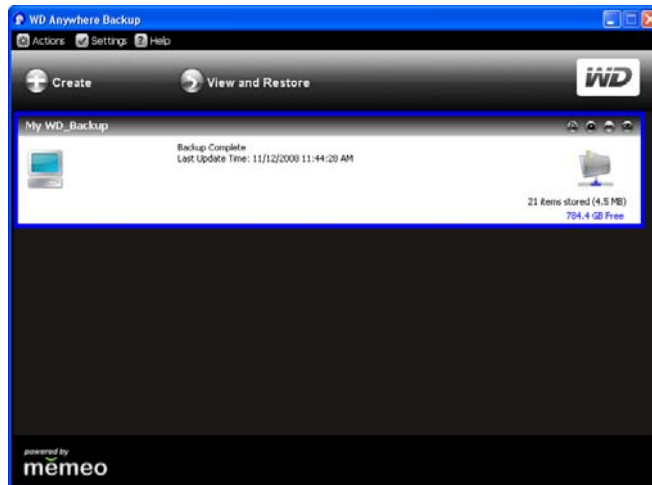
4. Aparece uma tela de registro. Se desejado, insira a informação de registro. Clique em **Continue** (Continuar).



A tela do WD Anywhere Backup exibe o andamento do backup.



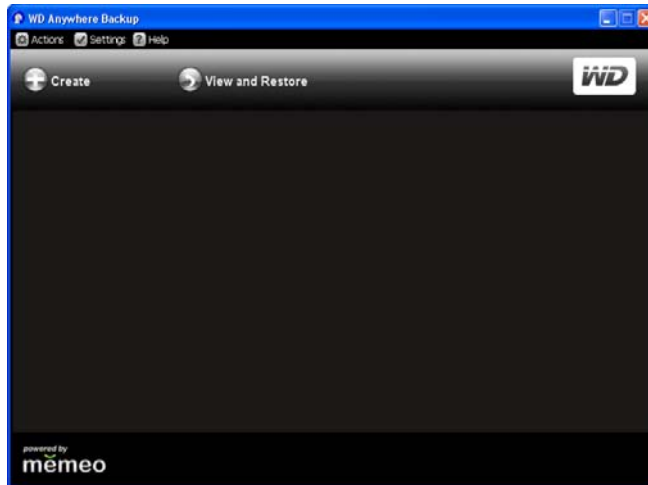
Ao terminar o backup, é exibida uma mensagem de backup completo.



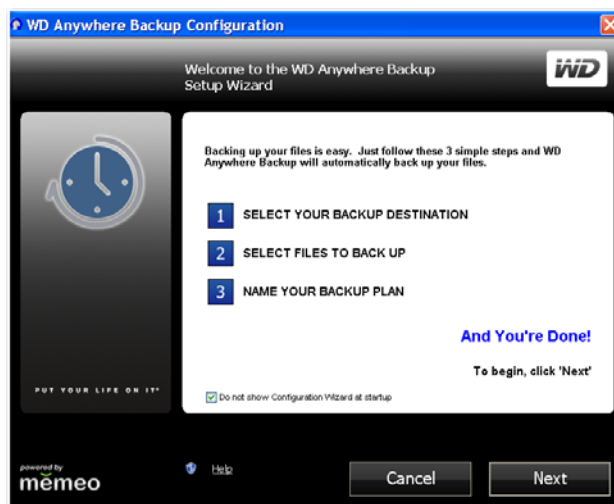
Como Criar um Plano de Backup

Criar e personalizar um plano de backup lhe permite se proteger automaticamente contra perda de dados.

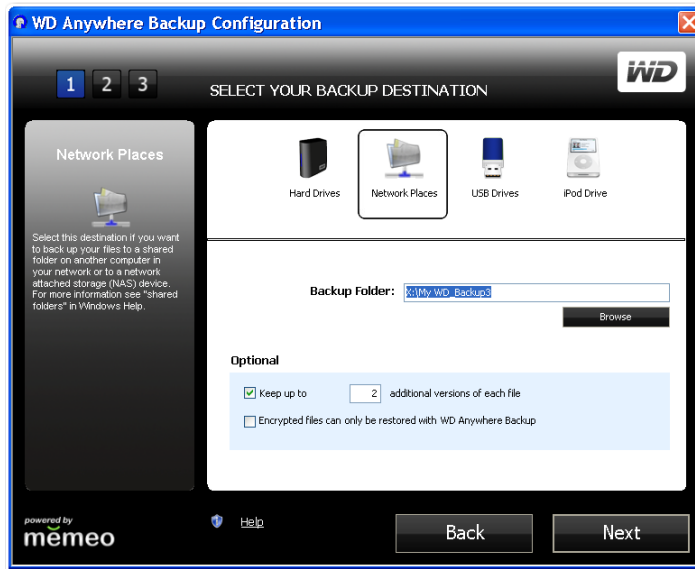
1. Se o WD Anywhere Backup não estiver em execução ainda, clique no ícone WD Anywhere Backup na área de trabalho.
2. Clique em **Create** (Criar).



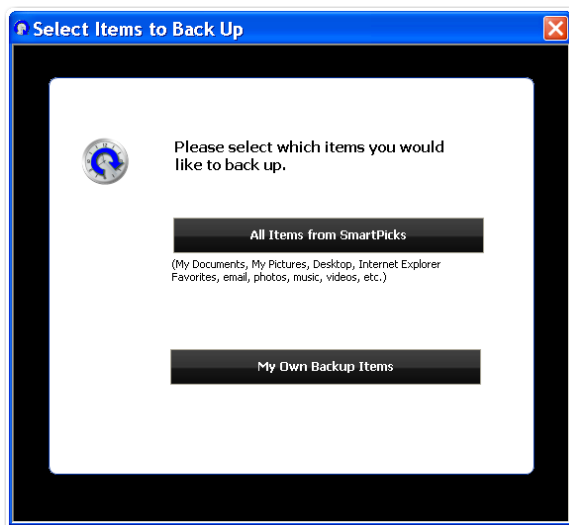
3. Aparece a tela de boas-vindas. Clique em **Next** (Avançar).



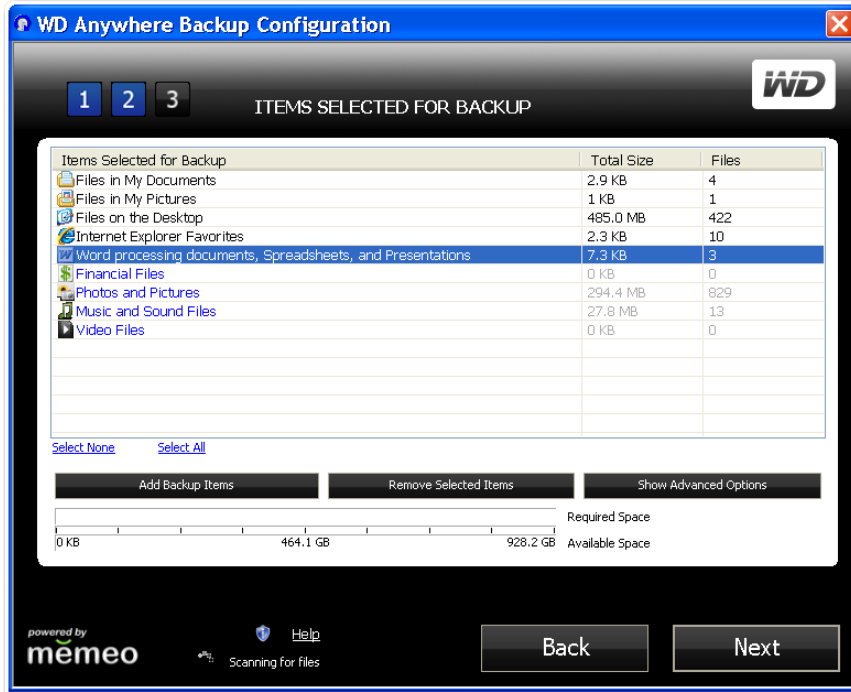
4. Clique em **Network Places** (Lugares de Rede) para localizar o seu My Book World Edition na sua rede de área local. Clique em **Next** (Avançar).



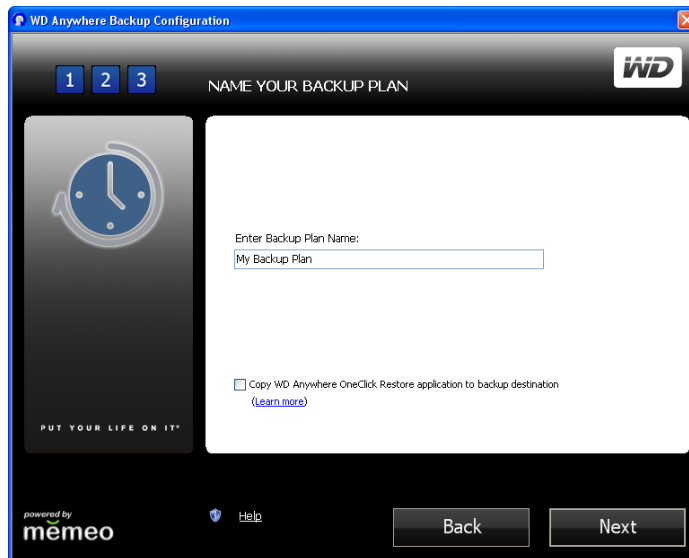
5. Clique em **All Items from SmartPicks** (Todos os itens do SmartPicks).



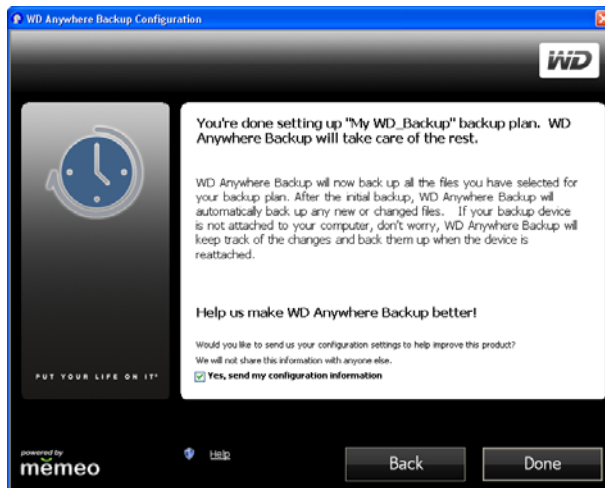
6. Aparece a tela do SmartPicks, listando os tipos comuns de arquivos dos quais você pode fazer o backup. Selecione cada tipo de arquivo do qual você quer fazer o backup. Ao terminar, clique em **Next** (Avançar).



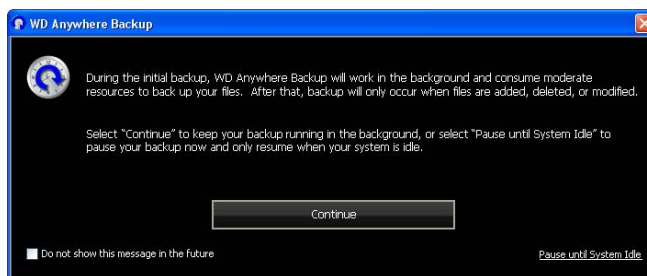
7. Dê um nome ao seu plano de backup e clique em **Next** (Avançar). Você pode criar planos adicionais de backup repetindo os passos acima.



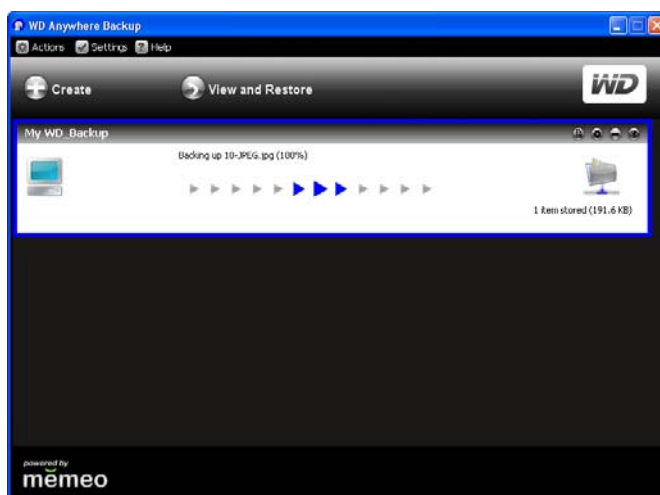
8. Aparece uma tela de configuração. Clique em **Done** (Fim).



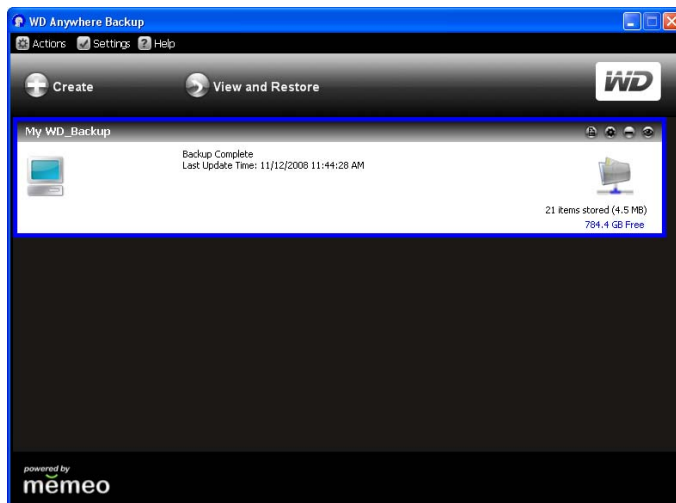
9. Uma mensagem explica que o backup inicial usará recursos moderados do seu computador. Para pausar o backup, clique em **Pause until System Idle** (Pausar até que o sistema fique ocioso). Para continuar a execução do backup no fundo, clique em **Continue** (Continuar).



A tela do WD Anywhere Backup exibe o andamento do backup.

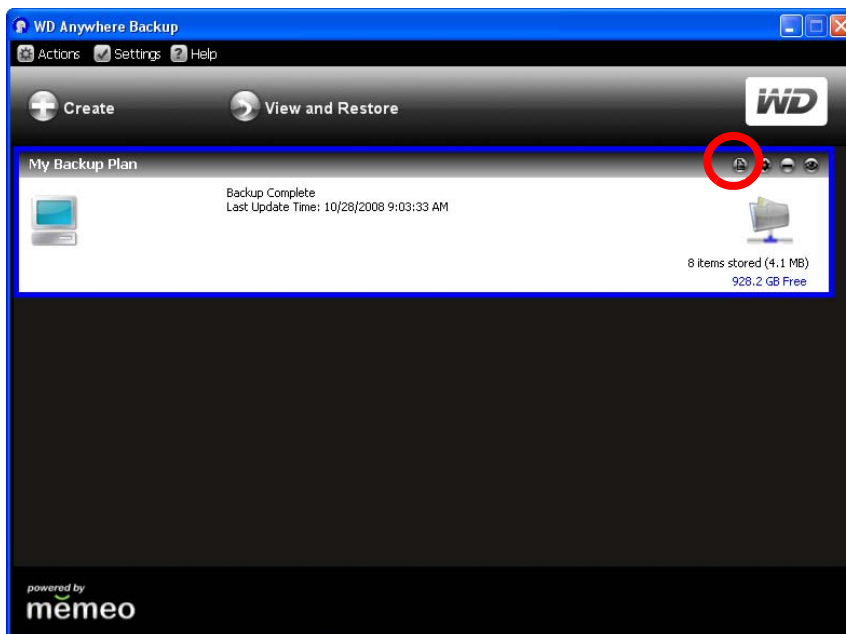


Ao terminar o backup, aparece a tela Backup Complete (Backup Realizado).



Editar um Plano

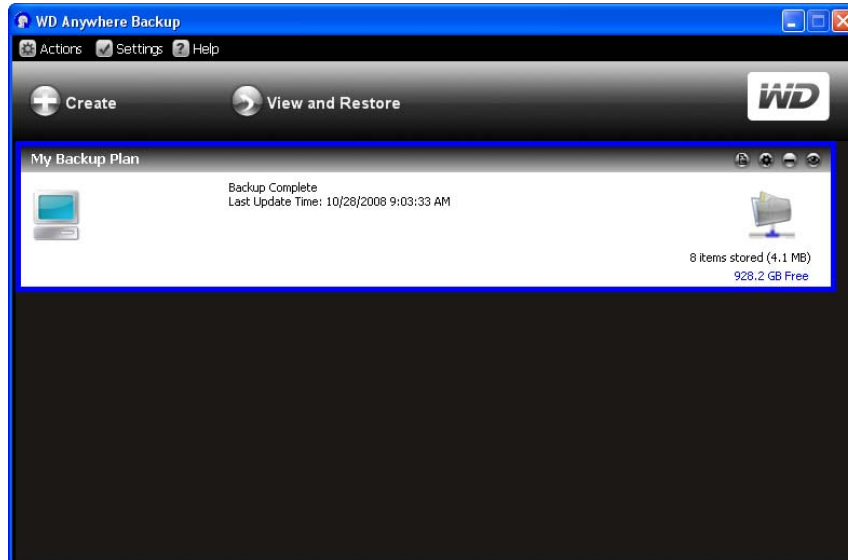
Clique no ícone do menu para adicionar ou remover arquivos desde e para os planos de backup, para manter disponíveis revisões múltiplas de arquivos, e remover planos inteiros.



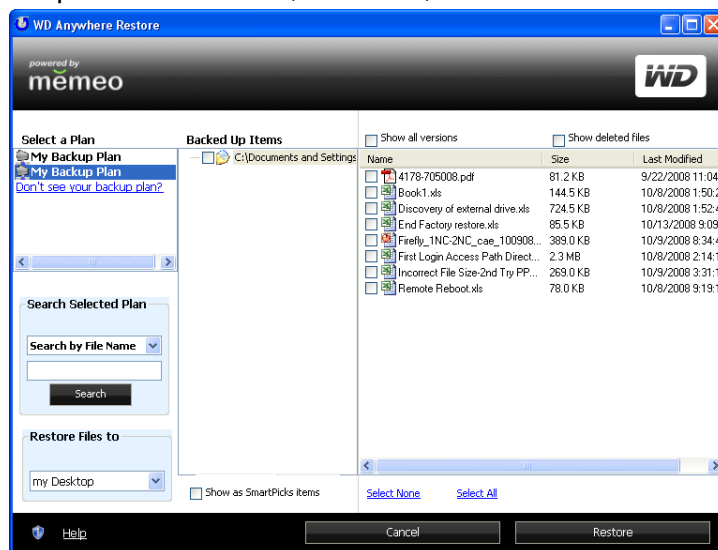
Restaurar um Plano de Backup

Você pode restaurar um plano de backup caso você tenha apagado um arquivo acidentalmente, ou queira comparar versões de arquivos, ou caso tenha perdido todos os dados devido a um colapso do seu disco rígido.

1. Clique em **View and Restore** (Visualizar e Restaurar).



2. Clique em um plano de backup na lista **Select a Plan** (Selecionar um Plano), ou para buscar um plano de backup, insira o nome no campo **Search by File Name** (Procurar por nome de arquivo) e clique em **Search** (Procurar).
3. Clique na(s) caixa(s) ao lado das pastas ou arquivos que você quer restaurar.
4. Selecione uma localização para restaurar seu arquivos na lista **Restore Files to** (Restaurar arquivos em).
5. Clique em **Restore** (Restaurar).



4

Acesso Remoto MioNet

Visão geral

Acesse suas fotos, música, documentos e vídeos de qualquer lugar onde você estiver e em qualquer momento, usando os serviços de acesso remoto seguro MioNet da WD. O MioNet integra totalmente o acesso remoto a arquivos e o compartilhamento, de forma simples e segura. Apenas siga os passos para registrar seu My Book World na sua conta segura MioNet. Depois, você pode acessar seu conteúdo desde qualquer navegador de internet no mundo, usando seu nome de usuário e senha.

O MioNet também lhe permite compartilhar uma pasta de fotos no seu My Book World com amigos (sem necessidade de fazer upload) ou uma pasta de documentos com seus colegas de trabalho. Os convidados podem visualizar apenas o conteúdo que você compartilha com eles, e nada mais.

Configuração do Acesso Remoto

O My Book World Edition vem com o MioNet habilitado por padrão. O menu **Remote Access** (Acesso Remoto) no Network Storage Manager lhe permite configurar o serviço MioNet no dispositivo de armazenamento. Veja "Remote Access" na página 70 para mais detalhes.



.....
Observação: Ao passar o mouse pelo status de registro aparece o nome da conta MioNet, caso o dispositivo esteja registrado. Para registrar-se no MioNet, vá a: <http://www.mionet.com/mybook>.

Windows

1. Ligue o computador e espere o carregamento do sistema operativo.
2. Insira o CD do software na unidade de CD-ROM.

Observação: Se Reprodução Automática estiver desabilitada em seu computador, você precisará instalar os utilitários manualmente. Clique em **Start** (Início) e depois em **Computer** (Computador) (Windows Vista) ou **My Computer** (Meu Computador) (Windows XP). Clique duas vezes em **Setup.exe** no diretório raiz do CD.

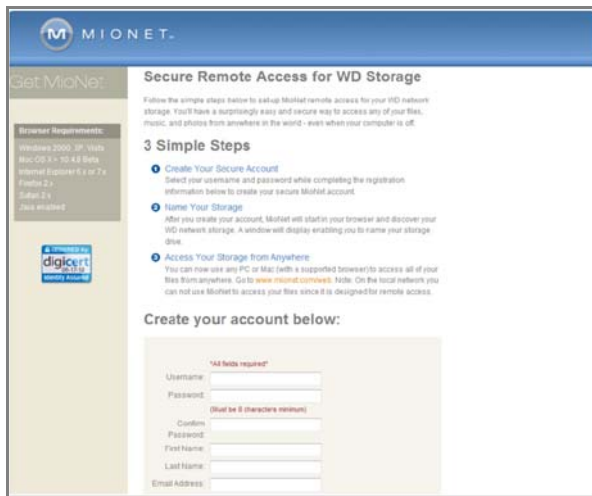
3. *Windows Vista:* Clique em **Run setup.exe** e (Executar setup.exe) e, então, clique em **Allow** (Permitir).
4. Clique em **Accept** (Aceitar) na tela Terms of Agreement (Termos do Acordo).
5. Se você conectou corretamente o dispositivo conforme apresentado na tela Conectar, clique em **Next** (Avançar).

6. Clique em **MioNet Services** (Serviços MioNet).

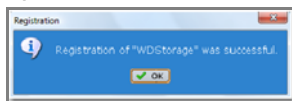


Aparece a tela de registro MioNet.

7. Preencha o formulário de registro e clique em **Submit** (Enviar) para criar uma conta.



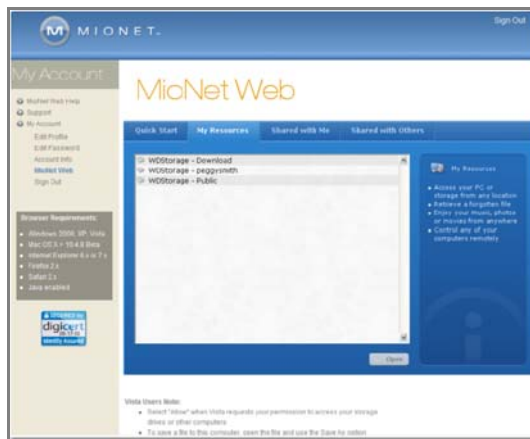
8. Aparece uma tela de confirmação. Clique em **OK**.



9. Quando o MioNet encontra o My Book World Edition que você está registrando, insira um nome para o dispositivo e depois clique em **OK**.



Aparece uma lista de pastas armazenadas no seu My Book World Edition.



Como usar o MioNet

A seguir, apresentamos as indicações sobre como usar o MioNet:

1. Vá a www.mionet.com/web desde a maioria dos PCs ou Macs no mundo para um acesso seguro aos seus arquivos.
2. Insira o nome de usuário e senha MioNet que você criou.

Aparecem suas pastas do My Book World na guia **My Resources** do MioNet, tal como quando você configurou sua conta.

3. Selecione uma pasta para ver uma lista de todas as sub-pastas e arquivos. Você agora pode usar seu navegador para acessar toda a sua coleção de música, fotos, filmes e documentos.
4. Clique duas vezes em qualquer arquivo para abri-lo no local onde você estiver. Dependendo do sistema operativo, você poderá arrastar e soltar arquivos do seu My Book World para o computador remoto e vice-versa.
5. Veja as instruções no MioNet para compartilhar uma pasta de fotos ou documentos com outros.

5

Como Reproduzir/Transmitir Vídeo, Música e Fotos

Visão Geral do Media Server

O My Book World Edition funciona como o hub central de mídia da sua casa. Ele permite que você reproduza música, vídeos e fotos no centro de entretenimento da sua casa e/ou em outros PCs em rede na sua casa.

O aplicativo do servidor Twonky Media procura todas as mídias (por exemplo, vídeos, fotos e música) armazenados no My Book World Edition conectado à sua rede domiciliar. O servidor é pré-configurado para que você possa transferir seu conteúdo de multimídia às respectivas pastas compartilhadas no seu My Book World Edition (descritas na próxima página), e você já está pronto para transmitir e visualizar conteúdos no seu centro de entretenimento domiciliar, consoles de jogos (por exemplo, XBOX 360, Playstation 3, ou DLNA 1.5 Digital Media Adapters), e outros computadores na sua rede domiciliar. Visite o site www.twonkymedia.com para mais informações sobre o Twonky Media.

Tipos de Mídia Compatíveis

Áudio	Vídeo	Imagens
MP3	MPEG1	JPEG
WMA	MPEG2	PNG
WAV	MPEG4	TIF
LPCM	AVI / DivX	BMP
OGG vorbis	WMV	
FLAC	VOB	
M4A	3GP	
M4B	VDR	
MP4	ASF	
3GP	MPE,	
AAC	DVR-MS	
MP2	Xvid	
AC3	M1V	
MPA	M4V	
MP1		
AIF		



.....

Observação: A reprodução de todos esses arquivos pode não ser compatível com alguns dispositivos. Consulte o manual do usuário do seu dispositivo para ver quais formatos são compatíveis.

Armazenamento de Mídia

Você pode acessar e armazenar conteúdos de mídia no My Book World Edition através de compartilhamentos de rede. Os compartilhamentos são pastas que podem ser usadas para organizar e armazenar arquivos no seu sistema de armazenamento de rede My Book World Edition. Os compartilhamentos podem ser compartilhados com todos (públicos) ou com usuários selecionados na sua rede (privados).

O dispositivo vem pré-configurado com o compartilhamento de rede Public (Público), que contém as seguintes pastas para o armazenamento de mídia:

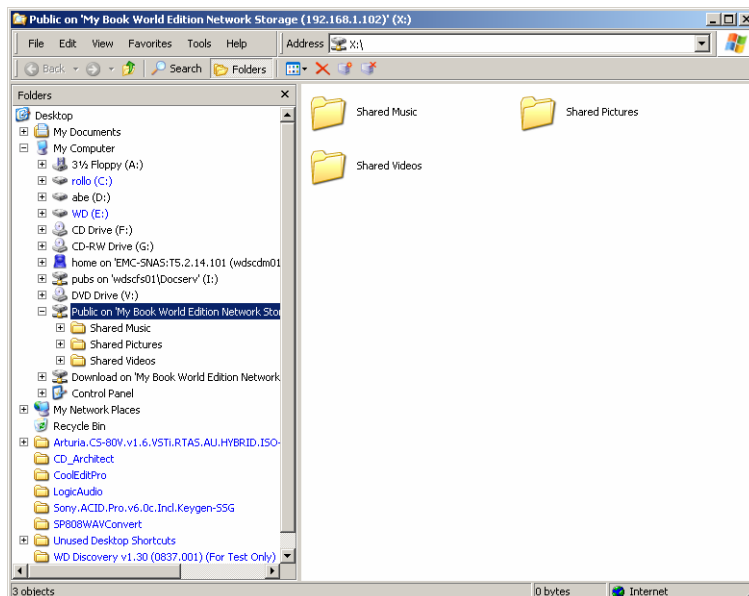
- Shared Music (Música Compartilhada) - pasta para armazenar os arquivos de música que você quer compartilhar com outros usuários
- Shared Pictures (Fotos Compartilhadas) - pasta para armazenar os arquivos de imagem que você quer compartilhar com outros usuários
- Shared Videos (Vídeos Compartilhados) - para armazenar os arquivos de vídeo que você quer compartilhar com outros usuários



Importante: Não altere ou apague essas pastas de compartilhamentos padrão. Isso poderia causar o mal-funcionamento do compartilhamento de arquivos. Essas são as pastas padrão para o Media Server (Twonky Media) e o Serviço iTunes. Para maiores informações sobre como utilizar o Twonky Media, veja o "Media Server" na página 106. Para maiores informações sobre como utilizar o Serviço iTunes, veja o "iTunes" na página 106.

Como e onde adicionar conteúdos de mídia nas pastas compartilhadas

1. Abra o Internet Explorer.



2. Copie seus arquivos de música à pasta Shared Music (Música Compartilhada) e na pasta Public (Público) no My Book World.
3. Siga o mesmo processo para colocar seus vídeos e fotos nas respectivas pastas Shared Pictures (Fotos Compartilhadas) e Shared Video (Vídeo Compartilhado).



Importante: Assegure-se de distribuir e adicionar seu conteúdo de mídia nas pastas compartilhadas correspondentes (ex.: arquivos de música devem ir na pasta Shared Music - Música Compartilhada). Se não fizer isso, seu conteúdo não aparecerá corretamente através do seu adaptador de mídia digital.

Dispositivos de Mídia

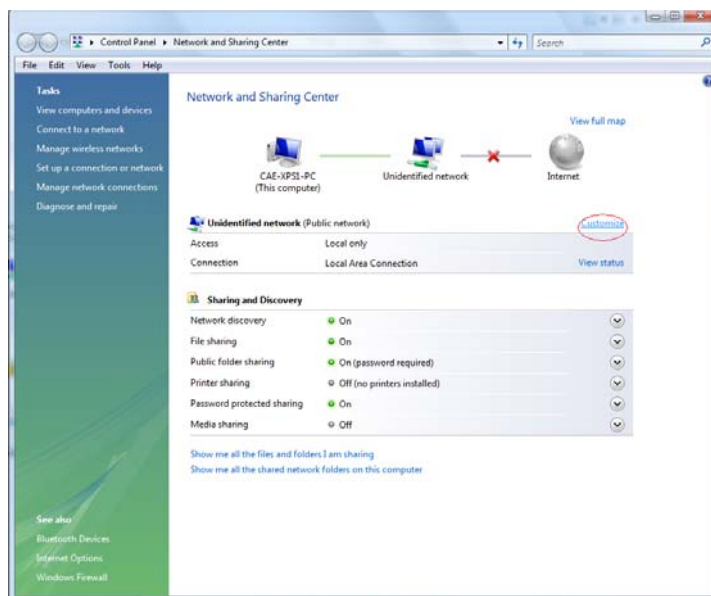
Agora que já copiou seus arquivos para as pastas correspondentes, você pode usar diversos dispositivos para transmitir mídia. Os seguintes tipos são comentados nesta seção:

- Windows Media Player 11 (Windows Vista) na página 39.
- Xbox 360 na página 41.
- Xbox 360 - Nova Interface do Usuário na página 42.
- Playstation 3 na página 42.
- Digital Picture Frames na página 42.
- Network Music Player na página 43.
- Digital Media Adapters na página 43.
- Dispositivos DLNA na página 44.

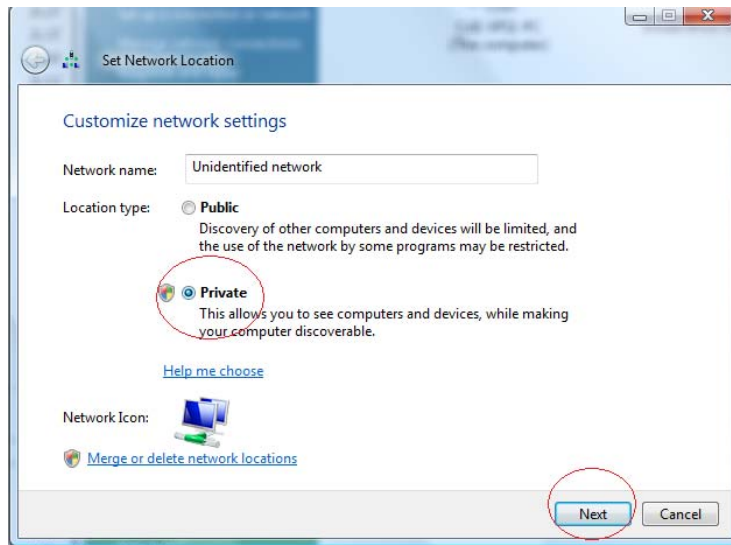
Windows Media Player 11 (Windows Vista)

Como reproduzir mídia usando o Windows Media Player 11 Library

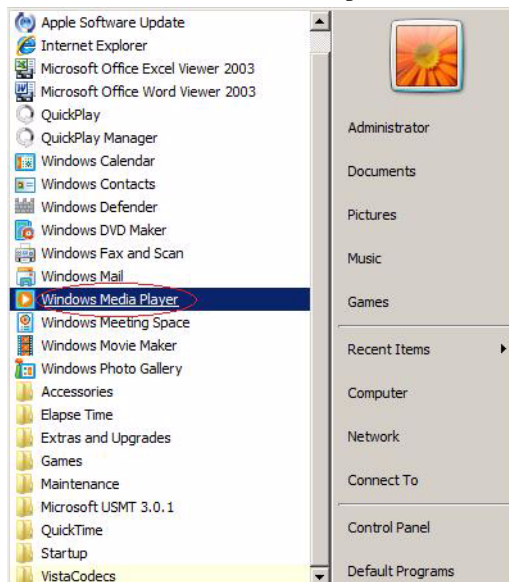
1. Clique em **Control Panel** (Painel de Controle) > **Network and Sharing Center** (Centro de Compartilhamento e Rede).
2. Clique em **Customize** (Personalizar).



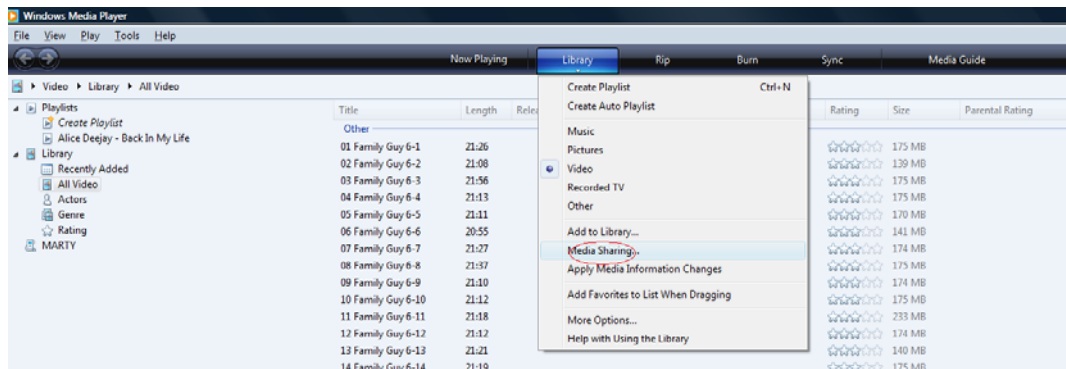
3. Clique em **Private** (Privado), e depois clique em **Next** (Avançar).



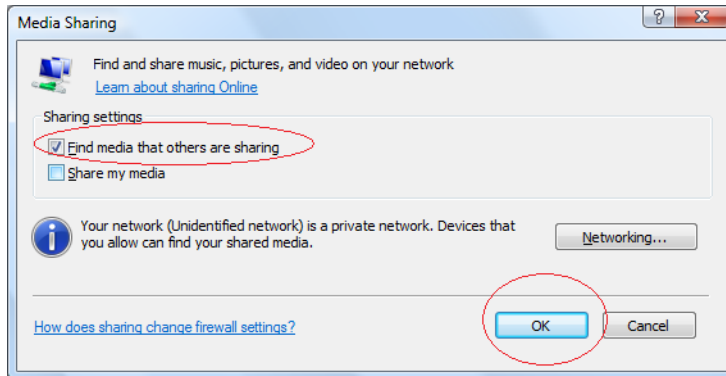
4. Inicie o Windows Media Player (**Start** (Início) > **All Programs** (Todos os Programas) > **Windows Media Player**)



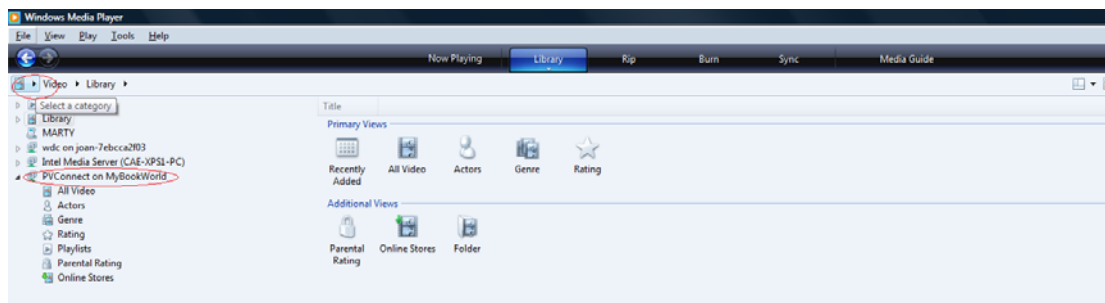
5. Clique em **Library** (Biblioteca) > **Media Sharing** (Compartilhamento de Mídia).



6. Clique em **Find media that others are sharing** (Encontrar mídia compartilhada por outros) e depois clique em **OK**.



7. Selecione um tipo de de mídia (Música, Fotos ou Vídeo) e clique em **PVConnect on MyBookWorld**.



8. Clique duas vezes no arquivo de mídia que quer executar.

Xbox 360

1. Assegure-se de que seu Xbox e My Book World Edition estão ligados e conectados à sua rede de área local. A tela principal do Xbox exibe cinco telas entre as quais você pode escolher (Marketplace, XBox Live, Media e Network).



.....
Observação: Se você tiver qualquer dispositivo com Windows Media Center, o XBOX 360 exibirá a tela de interface do usuário pedindo que se conecte ao dispositivo. Clique em **B** para sair.

2. Vá à tela Media e selecione a opção Music (Música) (você tem três opções - Music, Pictures e Vídeos, ou seja, Música, Fotos e Vídeos). Aparece a tela Source (Fonte).
3. Clique em **MyBookWorld** ou no nome do dispositivo My Book World Edition que você criou previamente. Aparece a tela de reprodução de Música com o nome do dispositivo no topo da tela.
4. Clique em **Songs** (Canções) para visualizar as canções armazenadas na sua pasta Shared Music (Música Compartilhada).
5. Utilize os botões de navegação do reproduzidor de música na tela para reproduzir os seus arquivos de música.
6. Para visualizar suas fotos ou reproduzir vídeos que estão no seu My Book World Edition, volte ao passo 3 e repita os passos, selecionando a mídia apropriada (Foto ou Vídeo).

XBOX 360 - Nova Interface do Usuário

1. Assegure-se de que seu Xbox 360 e MyBookWorld estão ligados e conectados à sua rede de área local.
2. A partir da interface principal de usuário do Xbox, vá à tela My Xbox.
3. Use o D-Pad e vá à direita até você ver as opções Video, Music e Picture Library (Biblioteca de Fotos, Música e Vídeo).
4. Selecione qualquer uma dessas três opções pressionando o botão **A** do seu controlador. Aparece a tela Select Source (Selecionar Fonte).
5. Selecione a opção MyBookWorld conforme o nome do dispositivo que você criou anteriormente e pressione o botão **A**. Você verá o conteúdo de mídia armazenado na sua unidade MyBookWorld.
6. Usando o controlado, desloque para visualizar a reproduzir seu conteúdo de mídia.

Playstation 3

1. Assegure-se de que seu Playstation 3 e My Book World Edition estejam ligados e conectados à sua rede de área local. Você verá a principal interface do usuário com uma série de opções exibida horizontalmente na tela da sua TV.
2. Usando os botões de direção (esquerda e direita) no controlador PS3, escolha entre Música, Foto ou Vídeo, conforme o tipo de mídia que você quer reproduzir, e pressione o botão **X**.
3. Usando os botões de direção (para cima e para baixo), desloque e selecione MyBookWorld (ou o novo nome do dispositivo que você criou anteriormente) pressionando o botão **X**. Você verá agora uma lista de pastas (Music, Photo e Video) à direita do ícone MyBookWorld.
4. Assegure-se de selecionar a pasta que corresponde à opção que selecionou no Passo 2. Por exemplo, se selecionou Photo (Foto) na tela de interface principal do usuário, abra a pasta Photo correspondente à direita do ícone MyBookWorld, senão seu conteúdo não será exibido corretamente.

Porta-Retratos Digitais

A seguir apresentamos os passos gerais para ajustar os porta-retratos digitais:

1. Assegure-se de que seu My Book World Edition esteja ligado e conectado à sua rede local domiciliar.
2. Siga as instruções do usuário oferecidas pelo seu porta-retrato digital sem fio para realizar os ajustes iniciais ou instalação de unidades.
3. Usando a função de navegação no seu porta-retrato digital sem fio, procure e detecte o My Book World Edition na sua rede.
4. Dependendo da marca do seu porta-retrato, você precisará acessar a página de Settings/Network Setup (Ajustes/Ajuste de Rede) na interface do usuário para estabelecer a conexão para que seu porta-retrato possa vincular-se ao seu My Book World Edition. Consulte o manual do usuário do seu DMA para instruções específicas.

5. Ao obter uma conexão entre o seu porta-retrato sem fio e o My Book World Edition, acesse a tela Media (Mídia) no seu porta-retrato que lhe oferecerá a opção para visualizar suas fotos.



.....
Consulte o manual do usuário do seu porta-retrato sem fio para conhecer os formatos de arquivos de fotos compatíveis e as instruções para acessar e visualizar suas fotos.

Reprodutor de Música da Rede

A seguir apresentamos os passos gerais para usar um reprodutor de música na rede para acessar o My Book World Edition:

1. Conecte o My Book World Edition à sua rede de área local e ligue o dispositivo.
2. Conecte e configure seu reprodutor de música na rede no seu computador ou roteador domiciliar com o sem fio.
3. Ligue seu reprodutor de música da rede.
4. Se estiver conectado corretamente, você encontrará o nome do dispositivo do seu My Book World Edition.
5. Navegue pela interface do usuário do reprodutor de música da rede e reproduza a música armazenada no seu My Book World Edition.



.....
Observação: Consulte as instruções do seu manual do usuário do reprodutor de música da rede sobre como conectar-se a um sistema de armazenamento anexado à rede e como acessar e reproduzir seu conteúdo de música.

Adaptadores de Mídia Digital (DMA)

A seguir apresentamos os passos gerais para usar um Adaptador de Mídia Digital (DMA) para acessar o My Book World Edition:

1. Conecte o My Book World Edition à sua rede de área local e ligue o dispositivo.
2. Assegure-se de que seu dispositivo de DMA esteja conectado à sua TV e ligado.
3. Aparece a tela principal do seu dispositivo de DMA.
4. Dependendo do seu dispositivo de DMA, você precisará acessar a tela de Settings/Network Setup (Ajustes/Ajuste de Rede) na interface do usuário para estabelecer uma conexão entre seu DMA e o My Book World Edition. Consulte o manual do usuário do seu DMA para instruções específicas.
5. Depois de estabelecer uma conexão entre seu DMA e o My Book World Edition, acesse a tela Media (Mídia) no seu DMA para visualizar suas fotos ou reproduzir música e vídeo a partir do My Book World Edition.



.....
Observação: Consulte as instruções do manual do usuário do seu DMA para instruções específicas sobre como conectar-se ao My Book World Edition e como acessar e reproduzir seu conteúdo de mídia.

Dispositivos DLNA®

Veja os manuais de usuários de dispositivos de mídia DLNA para instruções sobre como conectar um dispositivo DLNA à sua rede local para acessar o conteúdo disponível no My Book World Edition. Vá a www.dlna.org para obter uma lista de dispositivos certificados de DLNA e para mais informações.

6

Como usar o iTunes com o My Book World Edition

Visão Geral do iTunes Media Server

Com o iTunes Media Server Service, você ou qualquer pessoa conectada ao sistema de armazenamento de rede pode reproduzir arquivos de música armazenados no sistema usando o iTunes. Esse serviço cria uma biblioteca de música virtual no dispositivo, tratando-a como um depósito iTunes, possibilitando que os arquivos de música sejam enviados por stream desde o sistema de armazenamento de rede aos computadores Windows ou Mac com o iTunes.

Tipos de Mídia Compatíveis

O iTunes Server Service é compatível com os seguintes tipos de arquivo:

- *.mp3
- *.wav
- *.aac



.....

Observação: O iTunes Server Service requer a existência da pasta de compartilhamento '/Public/Shared Music'. Não renomeie ou apague a Shared Music se você quiser usar o servidor do iTunes. Você deve recriar ou renomear a pasta '/Public/Shared Music' caso ela tenha sido apagada ou renomeada.

Armazenando Conteúdo

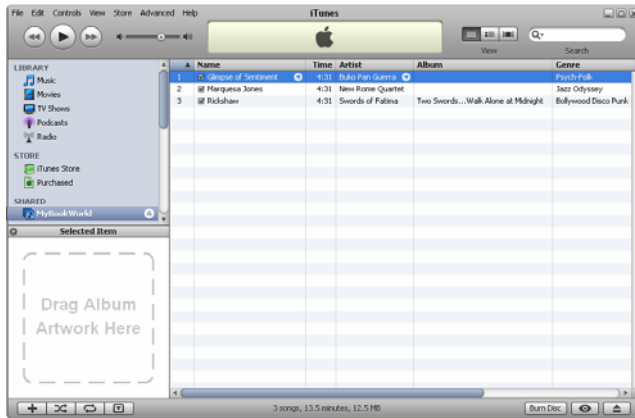
Veja o "Passo 2: Acesse o My Book World Edition na Rede" na página 11 para instruções sobre como mover seus arquivos de mídia à pasta padrão '/Public/Shared Music' do My Book World Edition.

Para fazer o stream de áudio no iTunes

O iTunes Service está habilitado por padrão no utilitário Network Storage Manager. Consulte "Para habilitar ou desabilitar o iTunes Server Service:" na página 107 para obter mais informações.

1. Iniciar o iTunes no seu computador.
2. Clique em **MyBookWorld** na seção Shared (Compartilhado) no painel esquerdo. Se você copiou alguma música na pasta /Public/Shared Music e está em um formato compatível com o iTunes, ela aparecerá na lista do painel direito.

3. Clique duas vezes no arquivo de áudio para reproduzir.



O arquivo de áudio é enviado por stream do iTunes e os arquivos de áudio do sistema são exibidos na lista **Shared** (Compartilhados).



.....
Observação: Para o melhor desempenho, o streaming de música ou vídeo deve ser realizado na Rede de Área Local (LAN) e não de forma remota pela Rede de Área Ampla (WAN).

7

Como conectar-se a um HD USB

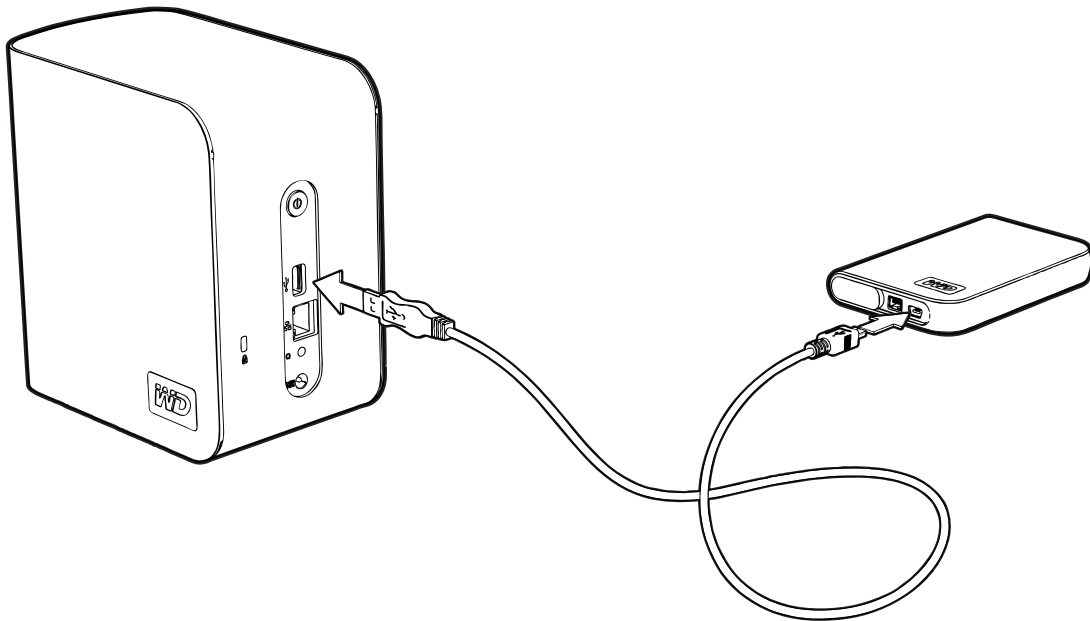
Conecte um HD USB a uma porta USB na parte traseira do seu My Book World Edition para maior armazenamento. A unidade USB aparecerá como Folder Share (Compartilhamento de Pasta) no Network Storage Manager. Veja "Folder Shares (Compartilhamentos de Pasta)" na página 67 (Modo Básico) ou "Folder Shares" na página 97 (Modo Avançado) para maiores detalhes.



Importante: Os HDs USB formatados com FAT32 têm um limite de apenas 4 GB que podem ser copiados para cada arquivo. Se você tentar transferir arquivos maiores, você poderá encontrar um erro de Copy Termination (Finalização da Cópia).



Observação: O sistema de armazenamento de rede é compatível com o armazenamento USB externo; discos ópticos de USB (combo CD/DVD ou unidade dual/múltipla de DVD) não são compatíveis.



Copy Manager (Gerenciador de Cópias)

A função Copy Manager (Gerenciador de Cópia) do sistema de armazenamento de rede lhe permite fazer o backup de dados de um HD USB para o My Book World Edition ou fazer o backup de dados desde o My Book World Edition para um HD USB. Consulte "Copy Manager (Gerenciador de Cópias)" na página 125 para obter instruções.



Importante: Ao fazer o backup de dados, sempre conecte o HD USB diretamente à porta USB localizada no sistema de armazenamento de rede. **DO NOT USE A USB HUB** (Não use um hub USB). Assegure-se que a unidade de destino tenha suficiente espaço livre para armazenar a quantidade de dados que está sendo transferida.

8

Usando o WD Discovery

O WD Discovery é um utilitário exclusivo localizado na Internet que ajuda na instalação da unidade de rede do My Book World Edition. Esse prático software lhe permite rapidamente localizar e ajudar o My Book World Edition na sua rede domiciliar desde qualquer computador com Windows. Com o WD Discovery, você pode facilmente mapear as unidades de rede, navegar as pastas compartilhadas e criar um atalho na área de trabalho para acesso rápido ao seu My Book World Edition.

O WD Discovery oferece as seguintes opções:



Se quiser acessar as opções avançadas na interface do Network Storage Manager, você deve configurar o seu dispositivo My Book. Veja "Configurando o My Book World Edition" na página 54.



Mapeie automaticamente uma unidade de rede para que você possa compartilhar e armazenar dados facilmente no seu My Book World Edition. Veja "Mapeando uma Unidade de Rede" na página 48.



Navegue facilmente nos seus compartilhamentos de rede sem ter que entrar nos caminhos da unidade manualmente. Veja "Navegar nos Compartilhamentos de Rede (Windows apenas)" na página 51.



Crie um atalho na área de trabalho que indique um My Book World Edition conectado à rede. Veja "Criação de Atalho na Área de Trabalho (apenas Windows)" na página 53.

Mapeando uma Unidade de Rede

Para acessar e armazenar dados no My Book World Edition depois de configurar o dispositivo, você deve, primeiro, mapear uma unidade de rede para um ou mais compartilhamentos padrão. Você deve instalar o aplicativo WD Discovery em cada computador com Windows XP ou Vista na sua rede para mapear uma unidade de rede automaticamente, navegar os compartilhamentos de rede ou criar um atalho na área de trabalho.

Windows XP



.....
Observação: Siga os passos abaixo se você não instalou o WD Discovery conforme as instruções no "Windows XP" na página 11.

1. Ligue o computador e espere o carregamento do sistema operativo.
2. Se o WD Discovery não estiver em execução, clique em **Start** (Início) > **Programs** (Programas) > **WD Discovery** ou clique duas vezes no ícone WD Discovery na sua área de trabalho.

3. Clique no dispositivo que você quer mapear na lista Network Drives Found (Unidades de Rede Encontradas) e clique em **Map Network Drive** (Mapear Unidade de Rede) na lista Things to Do (Coisas a Fazer).



Aparece uma mensagem perguntando se você quer mapear a unidade automaticamente. Se você quiser mapear a unidade manualmente, vá ao passo 5.

4. Clique em **Yes** (Sim). Se você quiser mapear a unidade manualmente, vá ao passo 5.

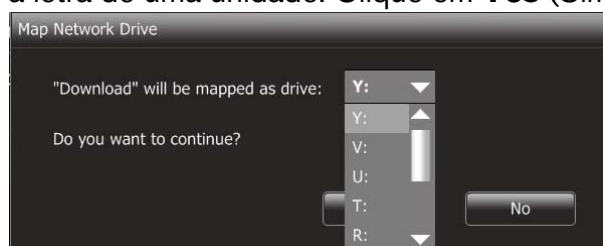


Todas as pastas compartilhadas disponíveis no dispositivo serão mapeadas automaticamente como unidades de rede. As letras de unidades disponíveis são designadas de trás para frente, a partir do Z.

Ao terminar o mapeamento, as pastas compartilhadas aparecem como unidades de rede na tela WD Discovery. Clique em **Back** (Voltar) para retornar à página principal.



5. Mapeamento manual da unidade: Clique em **No** (Não). Todas as pastas compartilhadas no dispositivo aparecem na tela. Selecione o nome de uma pasta, depois selecione a letra de uma unidade. Clique em **Yes** (Sim) para atribuir a letra da unidade.



6. Clique em **My Computer** (Meu Computador). As unidades de rede aparecem. Você pode agora arrastar e soltar arquivos para pastas de unidade de rede usando o My Computer (Meu Computador) ou o Windows Explorer.

Windows Vista



.....
Observação: Siga os passos abaixo se você não instalou o WD Discovery conforme as instruções no "Windows Vista" na página 14.

1. Ligue o computador e espere o carregamento do sistema operativo.
2. Selecione o dispositivo que quer configurar e clique em **Map Network Drive** (Mapear Unidade de Rede) na lista Things to Do (Coisas a Fazer).



Aparece uma mensagem perguntando se você quer mapear a unidade automaticamente. Se você quiser mapear uma unidade manualmente, vá ao passo 4.

3. Clique em **Yes** (Sim). Pule para o passo 4 se você quiser mapear a unidade manualmente.

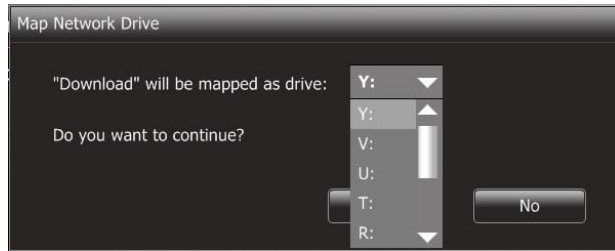


Todas as pastas compartilhadas disponíveis no dispositivo serão mapeadas automaticamente como unidades de rede. As letras de unidades disponíveis são designadas de trás para frente, a partir do Z.

Ao terminar o mapeamento, as pastas compartilhadas aparecem como unidades de rede na tela WD Discovery. Clique em **Back** (Voltar) para retornar à página principal.



4. Mapeamento manual da unidade: Clique em **No** (Não). Todas as pastas compartilhadas no dispositivo aparecem na tela. Selecione o nome de uma pasta, depois selecione a letra de uma unidade. Clique em **Yes** (Sim) para atribuir a letra da unidade.



5. Clique em **Computer** (Computador). As unidades de rede aparecem. Você pode agora arrastar e soltar arquivos para pastas de unidade de rede usando o Computer (Computador) ou o Windows Explorer.



Observação: Quando a instalação do WD Discovery Tool estiver terminada, ele iniciará automaticamente e o ícone WD Discovery aparecerá na sua área de trabalho.

Mac OS X

Veja as instruções de mapeamento da unidade no Basic Setup (Ajustes Básicos) na página 48.

Navegar nos Compartilhamentos de Rede (Windows apenas)

Para acessar os dados em um compartilhamento usando o WD Discovery:

Use o WD Discovery para navegar facilmente pelos compartilhamentos de rede sem ter que entrar manualmente nos caminhos da unidade.

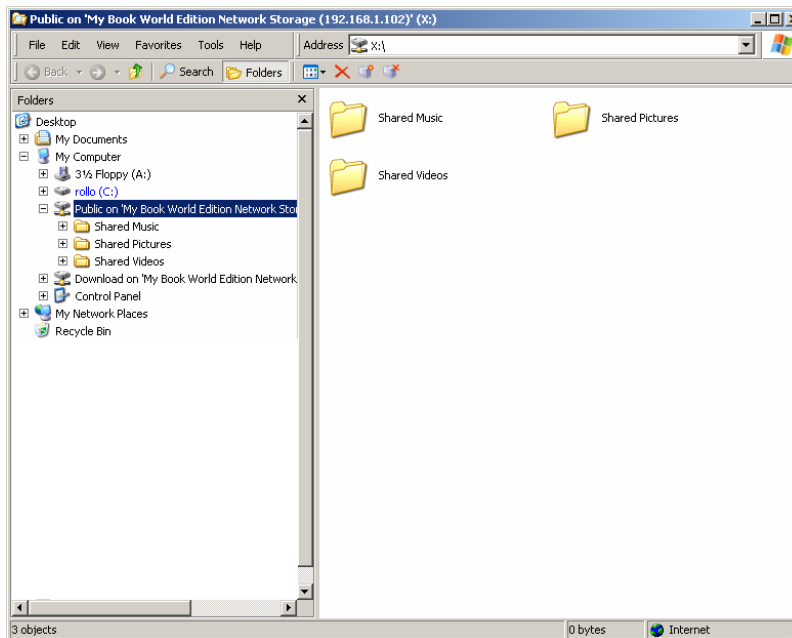
1. Assegure-se de que o dispositivo esteja acionado e conectado à rede.
2. Clique em **Start** (Início) > **Programs** (Programas) > **WD Discovery** ou clique duas vezes no ícone WD Discovery na sua área de trabalho.
3. Clique em **MyBookWorld** na lista Network Drives Found (Unidades de Rede Encontradas) e vá a **Browse Network Drive** (Navegar Unidade de Rede) na lista Things To Do (Coisas a Fazer).



4. Depois de fazer o login, aparecem as pastas compartilhadas no dispositivo. Clique em um caminho de compartilhamento de rede para visualizar e acessar arquivos compartilhados no Windows Explorer.



5. Copie seus arquivos de música para a pasta Shared Music (Música Compartilhada), seus vídeos para a pasta Shared Videos (Vídeos Compartilhados) e suas fotos e imagens para a pasta Shared Pictures (Fotos Compartilhadas).



Criação de Atalho na Área de Trabalho (apenas Windows)

O WD Discovery pode criar um atalho na área de trabalho que aponta ao My Book World Edition. Siga estes passos para criar um atalho na área de trabalho:

1. Assegure-se de que o dispositivo esteja acionado e conectado à rede.
2. Clique em **Start** (Início) > **Programs** (Programas) > **WD Discovery** ou clique duas vezes no ícone WD Discovery na sua área de trabalho.
3. Clique em **MyBookWorld** na lista Network Drives Found (Unidades de Rede Encontradas) e vá a **Create Desktop Shortcut** (Criar Atalho na Área de Trabalho) na lista Things To Do (Coisas a Fazer).



4. Aparece uma caixa de diálogo informando que o atalho na área de trabalho foi criado com sucesso. Clique em **OK**.

9

Network Storage Manager

O Network Storage Manager é uma solução potente e prática de gerenciamento e configuração baseada na Internet para o My Book World Edition.



.....
Observação: Não é necessário acessar e ajustar o Network Storage Manager para começar a usar seu My Book World Edition imediatamente.

Configurando o My Book World Edition

Você primeiro deve configurar seu My Book World Edition antes de usar a interface de usuário do Network Storage Manager. Siga as instruções abaixo para Windows ou Mac.

Windows XP/Vista



.....
Observação: Siga os passos abaixo se você não instalou o WD Discovery Tool conforme as instruções na página 11. Senão, inicie o WD Discovery Tool usando o ícone na área de trabalho e continue com o passo 7.

1. Ligue o computador e espere o carregamento do sistema operativo.
2. Insira o CD do software na unidade de CD-ROM.




.....
Observação: Se Reprodução Automática estiver desabilitada em seu computador, você precisará instalar os utilitários manualmente. Clique em **Start** (Iniciar) e depois em **Computer** (Computador) (Windows Vista) ou **My Computer** (Meu Computador) (Windows XP). Clique duas vezes em **Setup.exe** no diretório raiz do CD.

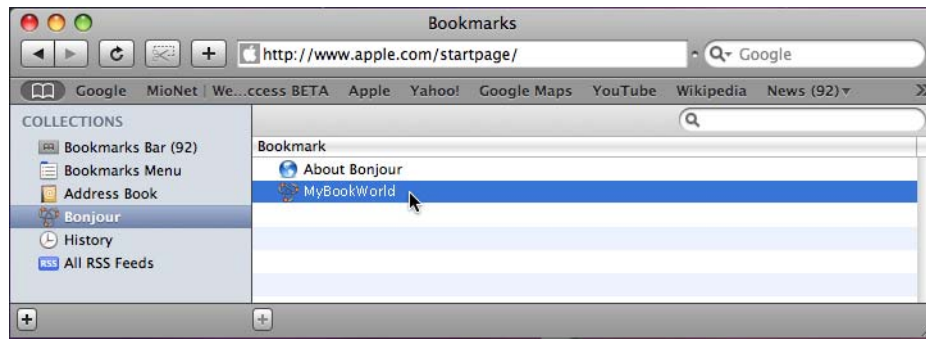
3. *Windows Vista:* Clique em **Run setup.exe** e (Executar setup.exe) e, então, clique em **Allow** (Permitir).
4. Clique em **Accept** (Aceitar) na tela Terms of Agreement (Termos do Acordo).
5. Se você conectou corretamente o dispositivo conforme apresentado na tela Conectar, clique em **Next** (Avançar).
6. Aparece a tela do Application Installer (Instalador do Aplicativo), mostrando uma lista de opções. Clique em **WD Discovery Tool** (Ferramenta do WD Discovery).
7. A tela WD Discovery aparece. Clique em **MyBookWorld** na lista Network Drivers Found (Unidades de Rede Encontradas) e vá até **Configure** (Configurar) e clique aí.



8. A página de login aparece. Continue a configuração do dispositivo seguindo as instruções para "Configurando o Dispositivo" na página 55.

Mac OS X

1. Ligue o computador e espere o carregamento do sistema operativo.
2. Abra o navegador de internet Safari.
3. Clique no link Bookmarks (Marcadores)  no canto superior esquerdo da tela.
4. Clique em **Bonjour** e, então, clique duas vezes em **MyBookWorld**.

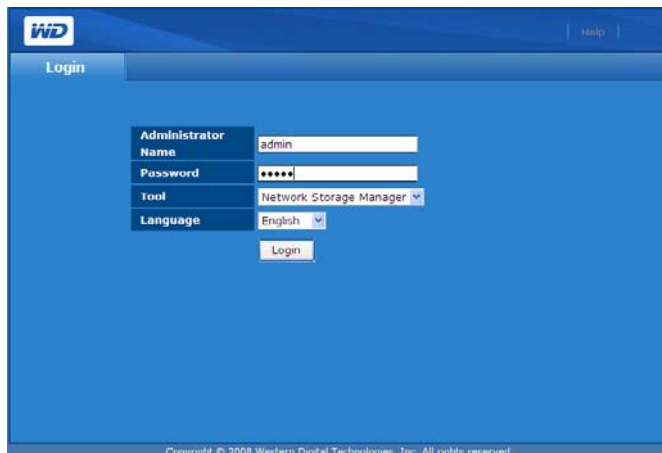


5. A página de login aparece. Continue a configuração do dispositivo seguindo as instruções para "Configurando o Dispositivo" na página 55.

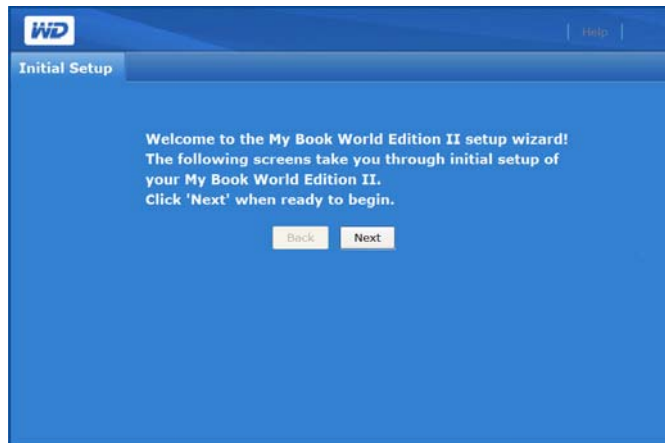
Configurando o Dispositivo

Siga os passos abaixo para continuar configurando o dispositivo para todos os sistemas operativos.

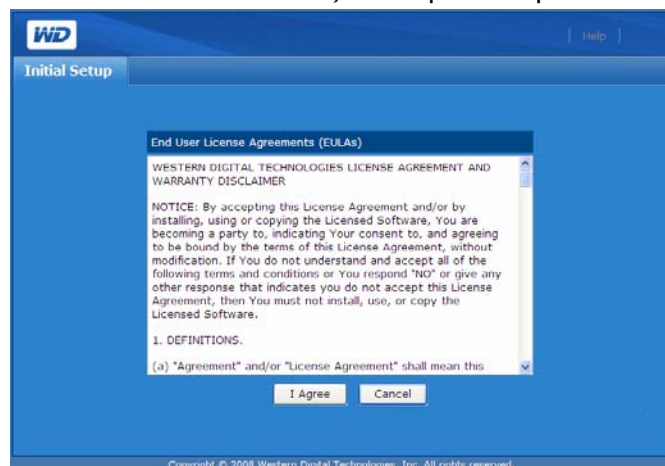
1. Digite "admin" nos campos **Administrator Name** (Nome do administrador) e **Password** (Senha).
2. Selecione um idioma na lista **Language** (Idioma) e clique em **Login**.



3. Clique em **Next** (Avançar).



4. Leia o contrato de licença e depois clique em **I Agree** (Eu Concordo).



5. Na tela de Initial Setup (Configuração Inicial), faça o seguinte:

- (a) Digite um nome no campo **Device Name** (Nome do Dispositivo) (até 15 caracteres, incluindo alfanuméricos e traço '-').



.....

Observação: O nome do dispositivo é usado para identificar o dispositivo de armazenamento conectado à rede e aparece no My Network Places (Meus Locais de Rede). Para conectar mais de um dispositivo de armazenamento à mesma rede, você deve especificar um nome de dispositivo único para cada dispositivo de armazenamento.



.....

Cuidado: Ao renomear o My Book World Edition, ele faz com que todos os computadores da rede remapeiem seus recursos compartilhados de rede. Mude o nome do dispositivo apenas quando for necessário.

- (b) Insira uma breve descrição do dispositivo no campo **Device Description** (Descrição do Dispositivo). O comprimento máximo da descrição é de 42 caracteres alfanuméricos.
- (c) Selecione o fuso horário na lista **Time Zone** (Fuso Horário).
- (d) Se necessário, ajuste a data e a hora manualmente usando as listas **Date & Time** (Data e Hora).

Clique em **Next** (Avançar).

The screenshot shows the 'Initial Setup' screen with the following fields and values:

Device Name	MyBookWorld
Device Description	My Book World
Time Zone	(GMT-08:00) Pacific Time (US & Canada); Tijuana
Date & Time	Sep 29 2008 13:25

Buttons: Back, Next

6. Insira uma nova senha de admin no campo **New Admin Password** (Nova Senha do Administrador). Re-digite a nova senha no campo **Confirm Password** (Confirmar Senha). Clique em **Next** (Avançar).

The screenshot shows the 'Initial Setup' screen with the following fields and values:

New Admin Password	*****
Confirm Password	*****

Buttons: Back, Next

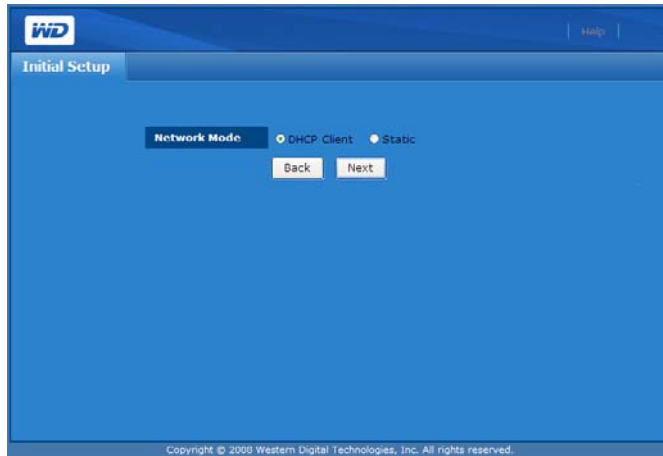
Copyright © 2008 Western Digital Technologies, Inc. All rights reserved.



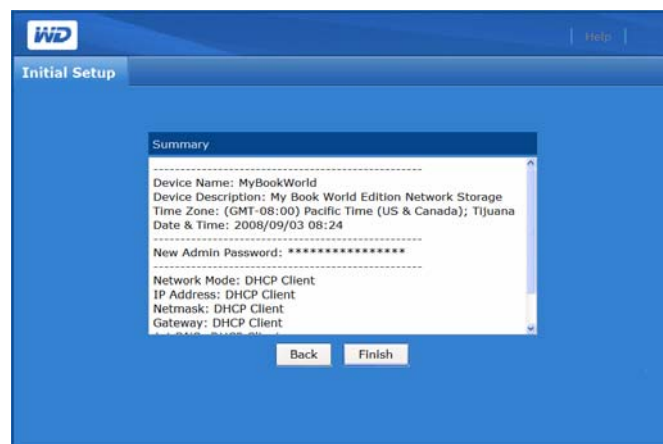
.....

Observação: Se você esquecer sua senha de admin, você deve redefinir o dispositivo para a sua configuração padrão usando o botão de reset. Consulte "Botão de Reset" na página 7 para obter instruções.

7. Aceite as configurações padrão DHCP (Protocolo de Configuração de Hospedagem Dinâmica) cliente. Se você não estiver usando o modo DHCP, clique em **Static** (Estático) e atribua um endereço de IP manualmente. Clique em **Next** (Avançar).



8. Aparece a tela de Resume. Clique em **Finish** (Finalizar).



Observação: Se você estiver usando o Windows XP ou Vista, você verá uma barra de alertas durante a inicialização final do seu My Book World Edition. A barra avisa que o Internet Explorer bloqueou uma mensagem do controlador de Active X. Esse aviso desaparece sozinho, ou você pode clicar no botão **X** à direita da barra. Esse aviso não afeta o ajuste da sua unidade.

Acessando o Network Storage Manager

Você pode gerenciar e configurar seu My Book World Edition entrando na interface do usuário baseada na internet.



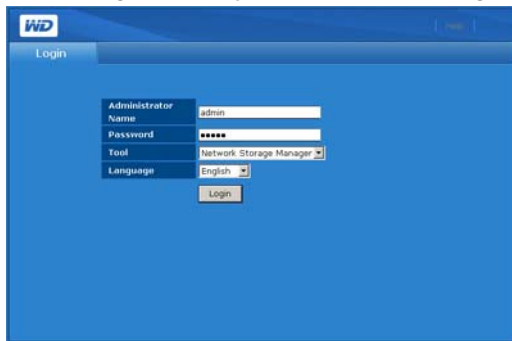
.....
Observação: Não é necessário acessar e ajustar o Network Storage Manager para começar a usar seu My Book World Edition.




.....
Importante: Você deve configurar o My Book World Edition antes de usar o Network Storage Manager. Siga as instruções no "Configurando o My Book World Edition" na página 54.

Windows

1. Assegure-se de que o dispositivo esteja acionado e conectado à rede.
2. Se o WD Discovery não estiver em execução, clique em **Start** (Início) > **All Programs** (Todos os Programas) > **WD Discovery**.
3. Clique em **MyBookWorld** na lista Network Drives Found (Unidades de Rede Encontradas) e vá a **Configure** (Configurar) na lista Things To Do (Coisas a Fazer).
4. A página de login aparece. Digite o nome do administrador e a senha (a senha padrão é "admin", exceto se ela já foi alterada pelo administrador). Na lista **Tool** (Ferramenta), clique em **Network Storage Manager** (Gerenciador de Armazenamento de Rede). Na lista **Language** (Idiomas), clique no idioma para a sua região. Clique em **Login** (Login).



Mac

1. Ligue o computador e espere o carregamento do sistema operativo.
2. Abra o navegador de internet Safari.
3. Clique no link Bookmarks (Marcadores)  no canto superior esquerdo da tela.
4. Clique em **Bonjour** e, então, clique duas vezes em **MyBookWorld**.
5. A página de login aparece. Digite a senha e nome do administrador. Na lista **Tool** (Ferramenta), clique em **Network Storage Manager** (Gerenciador de Armazenamento de Rede). Na lista **Language** (Idiomas), clique no idioma para a sua região. Clique em **Login** (Login).

Recursos do Network Storage Manager

O utilitário de gerenciamento baseado na internet inclui os seguintes recursos:

- **Acesso LAN** – o dispositivo é compatível com acesso de rede de área local (LAN) da interface do usuário pela internet, possibilitando o gerenciamento desde qualquer lugar na rede.
- **Acesso seguro** – o dispositivo pode ser acessado e configurado pela interface do usuário localizada na internet e protegida por senha pelo SSL (Secure Socket Layer).
- **Notificação de email** – em caso de avisos ou erros relacionados a temperaturas, disco rígido, rede de conexão ou USB, os administradores são automaticamente alertados por email.
- **Múltiplos níveis de gerenciamento** – pode-se atribuir diferentes autorizações aos usuários. O dispositivo é compatível com dois níveis: acesso pleno ou somente leitura.
- **Atualização por internet** – as atualizações de firmware podem ser baixadas e instaladas no dispositivo desde um computador na LAN.
- **Gerenciamento de disco** – a interface do usuário baseada na internet permite aos administradores monitorar discos rígidos internos e unidades USB conectados ao dispositivo.
- **Compatível com SMART** – inclui a função SMART (sigla em inglês para Tecnologia de Relatório e Análise de Monitoramento Inteligentes) para detectar e informar o status dos discos rígidos SATA.
- **Compatível com armazenamento USB** – permite o backup confiável de dados desde um dispositivo de armazenamento USB para o dispositivo.
- **Compatível com compartilhamento de arquivos** – permite o compartilhamento de arquivos pela rede.
- **Compatível com RAID (My Book World Edition II)** – permite a configuração RAID dos discos rígidos.
- **Compatível com sistemas Windows e Mac** – permite aos usuários em diferentes plataformas compartilharem arquivos usando protocolos CIFS (Common Internet File System ou Sistema de Arquivo Comum de Internet), NFS (Network File System ou Sistema de Arquivo de Rede), ou FTP (File Transfer Protocol ou Protocolo de Transferência de Arquivo).
- **Compatível com streaming do iTunes** – permite aos usuários conectados ao dispositivo carregar arquivos de áudio por stream ao iTunes nos seus computadores.
- **Servidor Twonky Media** – permite a navegação rápida e prática e procura todos os seus arquivos de mídia.
- **Desligamento ou reinicialização de modo remoto** – permite que os administradores desliguem ou reiniciem o dispositivo desde qualquer computador na LAN.
- **Log do Sistema** – um instrumento eficiente para analisar e resolver problemas técnicos.

Atualização do Firmware

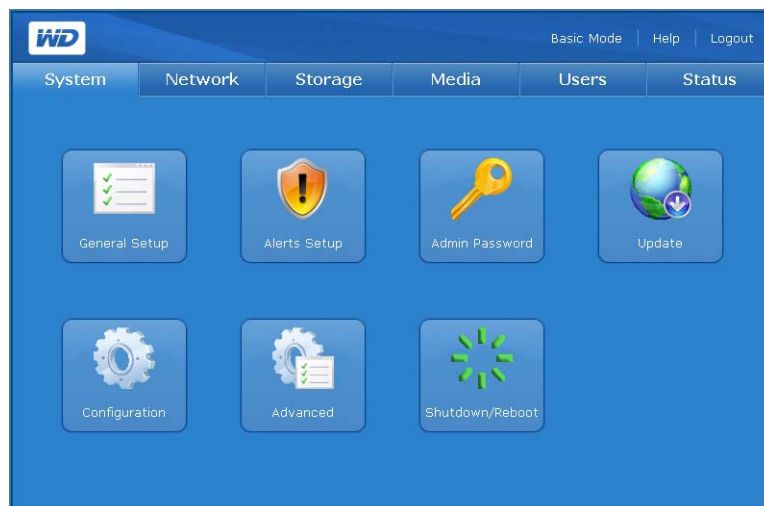
Para manter o seu sistema atualizado, vá ao **Network Storage Manager > Advanced Mode** (Modo Avançado) > **System** (Atualizar Sistema) > **Update** para atualizar o firmware. Para obter mais informações, consulte "Update (Firmware)" na página 78.

Visão Geral da Interface do Usuário

A interface do usuário localizada na internet está desenhada para acessar e gerenciar as funções do dispositivo de forma lógica. Ao fazer o login, a interface do usuário da web está definida no modo básico padrão. O modo básico oferece acesso às opções de configuração mais comuns do dispositivo.



A página de modo avançado inclui seis guias e cada uma está subdividida em vários botões do menu, apresentando funções de gerenciamento avançado de tarefas. A barra de ferramentas localizada no lado superior direito lhe permite alternar entre os modos avançado e básico em qualquer momento.



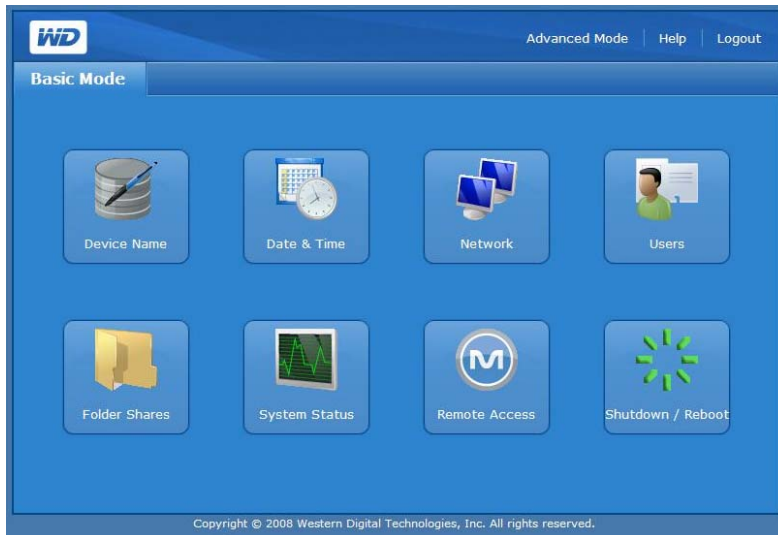
Barra de Ferramentas

A barra de ferramentas localizada no lado superior direito da interface do usuário do Network Storage Manager inclui os seguintes comandos.

Função	Descrição
Advanced (Avançado)	Permite alternar a interface do usuário do modo básico ao avançado.
Basic (Básico)	Permite alternar a interface do usuário do modo avançado ao básico.
Help (Ajuda)	Exibe ajuda online.
Logout (Sair)	Fecha a sessão do navegador e sai do utilitário.

Basic Mode

O basic mode (modo básico) oferece acesso às opções de configuração mais comuns.



Clique em qualquer botão do menu para exibir mais opções de configuração. O quadro abaixo descreve as opções disponíveis do menu no modo básico.

Categoria	Descrição
Device Name (Nome do Dispositivo)	Insira um nome e descrição do dispositivo. Para mais detalhes, veja "Device Name (Nome do Dispositivo)" na página 64.
Date & Time (Data e Hora)	Ajuste a data e a hora do sistema manualmente ou ajuste o servidor NTP para sincronizar o dispositivo. Para mais detalhes, veja "Date & Time (Data e Hora)" na página 64.
Network	Configure a conexão de rede. Para mais detalhes, veja "Network (Rede)" na página 65.
Users (Usuários)	Cria e apaga contas de usuários e altera a senha do usuário. Para mais detalhes, veja "Users" na página 66.
Folder Shares (Compartilha-mentos OR Compartilhamentos de Pasta)	Acessa detalhes de configuração acerca de como os compartilhamentos são feitos através deste dispositivo de armazenamento. Este menu também exibe uma lista de volumes montados e seus compartilhamentos disponíveis. Quando um HD USB está conectado ao dispositivo, a unidade USB é exibida como compartilhamento USB. Para mais detalhes, veja "Folder Shares (Compartilhamentos de Pasta)" na página 67.
System Status (Status do Sistema)	Exibe informação geral sobre o dispositivo de armazenamento, tal como o nome do dispositivo, versão do firmware, data/hora atual, tempo de atividade do sistema, endereço de IP, uso do volume e tipo de RAID de volume. Para mais detalhes, veja "System Status (Status do Sistema)" na página 69.
Remote Access (Acesso Remoto)	Habilita ou desabilita o software MioNet. Os computadores com o MioNet podem ter acesso remoto e compartilhar arquivos no dispositivo de armazenamento pela Internet. <i>Observação:</i> Disponível apenas em computadores com Windows. Para mais detalhes, veja "Remote Access" na página 70.
Shutdown/Reboot (Desligar/Reinicializar)	Desliga e reinicializa o dispositivo desde qualquer computador na rede de área local (LAN). Para mais detalhes, veja "Shutdown/Reboot (Desligar/Reinicializar)" na página 70.

Device Name (Nome do Dispositivo)

Use esta opção para inserir ou alterar o nome e/ou descrição do dispositivo. O nome do dispositivo é o nome através do qual seu My Book World Edition é identificado na LAN.

1. Clique em **Device Name** (Nome do Dispositivo) na tela de início do modo básico.
2. Insira ou altere o texto nos campos **Device Name** (Nome do Dispositivo) e/ou **Device Description** (Descrição do Dispositivo).
3. Clique em **Submit** (Enviar).

Date & Time (Data e Hora)

A data e a hora estão sincronizadas automaticamente com o servidor NTP (protocolo de horário da rede) por padrão. Você tem a opção de ajustar a data e a hora manualmente ou permitir que o NTP acesse a internet e ajuste a hora automaticamente.



.....
Observação: Exibição da hora apenas em formato de 24 horas.

1. Clique em **Data & Time** (Data e Hora) na tela de início do modo básico.
2. Desmarque **Enable** (Habilitar) para ajustar a hora manualmente.

3. Para sincronizar a data e a hora automaticamente, clique em **Enable** (Habilitar).

4. Clique em **Submit** (Enviar).

The screenshot shows the 'Basic Mode' configuration page for 'Date & Time'. The page has a blue header with the WD logo and navigation links for 'Advanced Mode', 'Help', and 'Logout'. Below the header, there's a breadcrumb trail 'Home | Date & Time'. The main content area contains the following fields:

- Date & Time:** A dropdown menu set to 'N', a time selector set to '7:00', a date selector set to '2008', and a time zone selector set to '10:00 - 43:00'.
- NTP Service:** A checkbox labeled 'Enable' which is checked.
- NTP Time Server:** A text input field containing 'pool.ntp.org'.
- Submit:** A button at the bottom of the form.

At the bottom of the page, there is a copyright notice: 'Copyright © 2008 Western Digital Technologies, Inc. All rights reserved.'

Network (Rede)

O modo de rede do dispositivo está ajustado por padrão em **DHCP Client** (Cliente DHCP), apropriado para a maioria dos ambientes. Ao selecionar **Static IP** (IP Estático), você pode ajustar o modo de rede e alterar o endereço de IP, máscara de rede, gateway, e endereço de IP do servidor DNS (Serviço do Nome do Domínio).

The screenshot shows the 'Basic Mode' configuration page for 'Network'. The page has a blue header with the WD logo and navigation links for 'Advanced Mode', 'Help', and 'Logout'. Below the header, there's a breadcrumb trail 'Home | Network'. The main content area contains the following fields:

- Network Mode:** A dropdown menu set to 'DHCP Client'.
- IP Address:** A text input field containing '172.25.102.67'.
- Netmask:** A text input field containing '255.255.255.0'.
- Default Gateway:** A text input field containing '172.25.102.254'.
- DNS Servers:** A text input field containing '172.25.9.25'.
- Submit:** A button at the bottom of the form.

At the bottom of the page, there is a copyright notice: 'Copyright © 2008 Western Digital Technologies, Inc. All rights reserved.'

Para fazer as configurações da rede:







1. Clique em **Network** (Rede) na tela de início do modo básico.
2. No menu suspenso Network Mode (Modo de Rede), selecione o modo de rede. Selecionar **DHCP Client** (Cliente DHCP) como modo de rede faz com que o dispositivo obtenha o endereço de IP automaticamente do servidor DHCP local. Ao selecionar **Static IP** (IP Estático) como modo de rede você deverá inserir dados de IP tais como o endereço de IP, o Gateway padrão e os Servidores de DNS.
3. Clique em **Submit** (Enviar).

Users


Criar usuários permite ao administrador compartilhar dados no My Book World Edition em toda a rede mediante a criação de contas do usuário. O administrador também pode editar e apagar contas do usuário o menu **Users** (Usuários).



Ícones da Tela de Usuários

Ícone	Descrição
	Indica um compartilhamento privado do usuário.
	Este usuário NÃO está configurado como um compartilhamento privado.
	Este usuário ESTÁ configurado como um compartilhamento privado.
	Clique neste ícone para alterar a senha do usuário.
	Clique neste ícone para apagar um usuário.
	Clique neste ícone para adicionar um usuário.

Para criar uma nova conta de usuário:

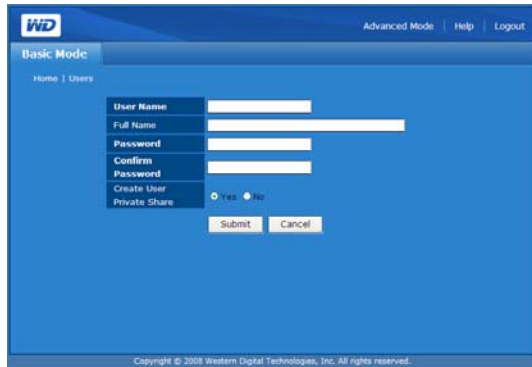
1. Clique em **Users** (Usuários) na tela de início do modo básico.
2. Clique no ícone Add (Adicionar)  .
3. Insira o nome do usuário no campo **User Name** (Nome do Usuário).
4. Insira o nome completo do usuário no campo **Full Name** (Nome Completo).
5. Digite a senha no campo **Password** (Senha).




.....
Observação: O nome de usuário e senha podem conter até 15 caracteres, incluindo alfabéticos, numéricos, traço baixo, espaço e a maioria dos caracteres especiais.

6. Re-digite a senha no campo **Confirm Password** (Confirmar Senha).
7. Criar um compartilhamento privado do usuário ao mesmo tempo, clicando em **Yes** (Sim) próximo a **Create User Private Share** (Criar Compartilhamento Privado do Usuário). O novo usuário terá acesso pleno ao compartilhamento privado. O nome do compartilhamento privado é o mesmo que o nome do usuário.


8. Clique em **Submit** (Enviar).



Para alterar uma senha de usuário:

1. Clique no ícone Change Password (Alterar Senha)  ao lado a conta do usuário correspondente.
2. Realize as alterações necessárias e depois clique em **Submit** (Enviar).

Para apagar uma conta de usuário existente:

1. Selecione a conta do usuário a ser apagada e depois clique no ícone Delete (Apagar) .
2. Clique em **OK**.

Para mais opções de configuração do usuário utilizando o modo avançado do Network Storage Manager, veja "Users" na página 109.

Folder Shares (Compartilhamentos de Pasta)

Os compartilhamentos são pastas que podem ser usadas para organizar e armazenar arquivos no seu sistema de armazenamento de rede My Book World Edition. Os compartilhamentos podem ser compartilhados com todos (públicos) ou com usuários selecionados na sua rede (privados).

O dispositivo vem pré-configurado com três compartilhamentos:

- **Public** (Público) – criado automaticamente depois da configuração inicial
 - Shared Music (Música Compartilhada) - pasta para armazenar os arquivos de música que você quer compartilhar com outros usuários.
 - Shared Pictures (Fotos Compartilhadas) - pasta para armazenar os arquivos de imagem que você quer compartilhar com outros usuários.
 - Shared Videos (Vídeos Compartilhados) - para armazenar os arquivos de vídeo que você quer compartilhar com outros usuários.



.....

Importante: Não altere ou apague essas pastas de compartilhamentos padrão. Isso poderia causar o mal-funcionamento do compartilhamento de arquivos. Essas são as pastas padrão para o Media Server (Twonky Media) e o Serviço iTunes. Para maiores informações sobre como utilizar o Twonky Media, veja o "Media Server" na página 106. Para maiores informações sobre como utilizar o Serviço iTunes, veja o "iTunes" na página 106.

- **Download** – para armazenar arquivos usando o Downloader (veja "Downloads Programados" na página 120).

- **Configuration** (Configuração) – este é um compartilhamento de somente leitura contendo apenas um arquivo de Ajuda e a página de login. Seu objetivo não é compartilhar ou armazenar dados e ele não deve ser modificado.






O administrador pode criar compartilhamentos privados acessíveis apenas por nome de usuário e senha quando estiver configurando uma conta de usuário (veja "Para criar uma nova conta de usuário:" na página 66), ou configurando autorizações em um compartilhamento existente (veja "Autorizações de Compartilhamento de Pastas" na página 112).

Primeiro você deve acessar o Network Storage Manager (Gerenciador de Armazenamento de Rede) para criar um compartilhamento. Veja "Acessando o Network Storage Manager" na página 59.

O menu Folder Shares (Compartilhamento de Pastas) oferece acesso à lista de compartilhamentos disponíveis.



Ícones da Tela de Compartilhamentos de Pastas

Ícone	Descrição
	Indica um compartilhamento privado do usuário.
	Este usuário NÃO está configurado como um compartilhamento privado.
	Este usuário ESTÁ configurado como um compartilhamento privado.
	Clique neste ícone para apagar um compartilhamento.
	Clique neste ícone para adicionar um compartilhamento.

Para criar um compartilhamento:

1. Clique em **Folder Shares** (Compartilhamentos de Pastas) na tela de início do modo Básico.
2. Clique no ícone Add (Adicionar)  .


3. Insira o nome de um compartilhamento no campo **Share** (Compartilhamento).
O nome do compartilhamento pode conter até 32 caracteres, incluindo caracteres alfabéticos, numéricos ou traço baixo.
4. Insira uma breve descrição no campo **Description** (Descrição).
5. Clique em **Submit** (Enviar).

The screenshot shows the 'Folder Shares' configuration page in the Network Storage Manager. The interface is in 'Basic Mode'. The 'Share' field is filled with 'newshare', the 'Description' field with 'New Share', and the 'Volume' dropdown is set to 'DataVolume'. There are 'Submit' and 'Cancel' buttons at the bottom of the form.

Para apagar compartilhamentos existentes:



.....
AVISO: Ao deletar um compartilhamento se apagam todos os dados do mesmo. Todos os arquivos e pastas no compartilhamento serão perdidos.

1. Selecione o compartilhamento a ser apagado.
2. Clique no ícone Delete (Apagar) .
3. Clique em **OK**.

System Status (Status do Sistema)

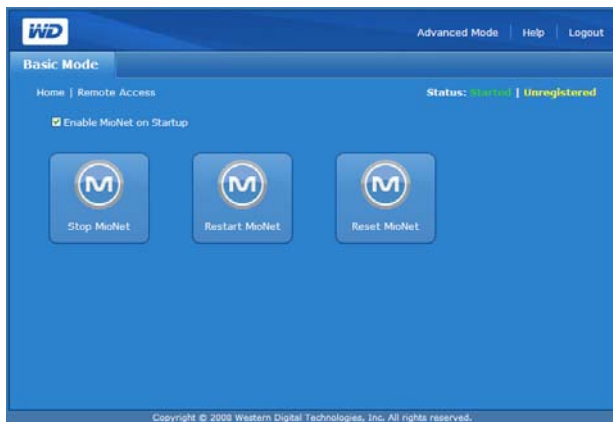
O System Status (Status do Sistema) exibe informação geral sobre o sistema, tal como o nome do dispositivo, versão do firmware, data/hora atual, tempo de atividade do sistema, endereço de IP, uso do volume e tipo de RAID de volume. Clique em System Status na tela de início do modo básico para acessar a informação do sistema.

The screenshot shows the 'System Status' page in the Network Storage Manager. The 'System Information' section is expanded, showing the following details:

Device Name	finc-v032-1
Firmware Version	0.3.2 built on Wed Jul 30 16:55:09 CST 2008
Date & Time	Sun, 31 Dec 2000 17:06:14
System Uptime	0 day, 0:05
IP Address	192.168.0.165
DataVolume Usage	0%
DataVolume RAID Type	Span

Remote Access

O My Book World Edition vem com o MioNet habilitado por padrão. O menu **Remote Access** (Acesso Remoto) permite que você configure o serviço MioNet no dispositivo de armazenamento.



Mensagens de status do serviço MioNet:

- Status de conexão do serviço MioNet
 - Started (Iniciado) - Serviço MioNet está inicializado
 - Stopped (Parado) - O serviço MioNet está parado e iniciará quando o sistema for reiniciado.
 - Disabled (Desabilitado) - O serviço MioNet está desabilitado e iniciará quando o sistema for reiniciado.
- Status de registro do MioNet
 - Unregistered (Não Registrado) - Atualmente não registrado a um conta MioNet
 - Registered (Registrado) - Já registrado a uma conta Mionet

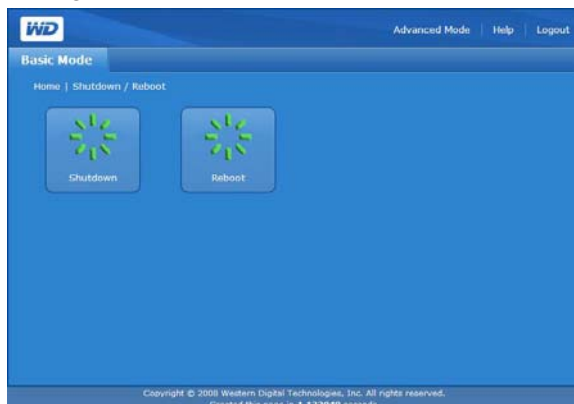


.....

Observação: Ao passar o mouse pelo status de registro aparece o nome da conta MioNet, caso o dispositivo esteja registrado. Para registrar-se no MioNet, vá a: www.mionet.com/MyBookWorld.

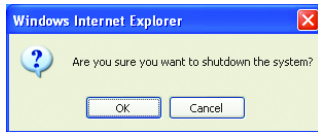
Shutdown/Reboot (Desligar/Reinicializar)

O menu Shutdown/Reboot (Desligar/Reinicializar) lhe permite reinicializar ou desligar o sistema.



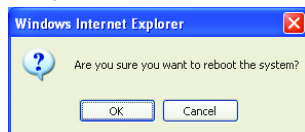
Para desligar o sistema de armazenamento de rede:

1. Clique em **Shutdown/Reboot** (Desligar/Reinicializar) na tela de início do modo básico.
2. Na página Shutdown/Reboot (Desligar/Reinicializar), clique em **Shutdown** (Desligar).
3. Clique em **OK**.



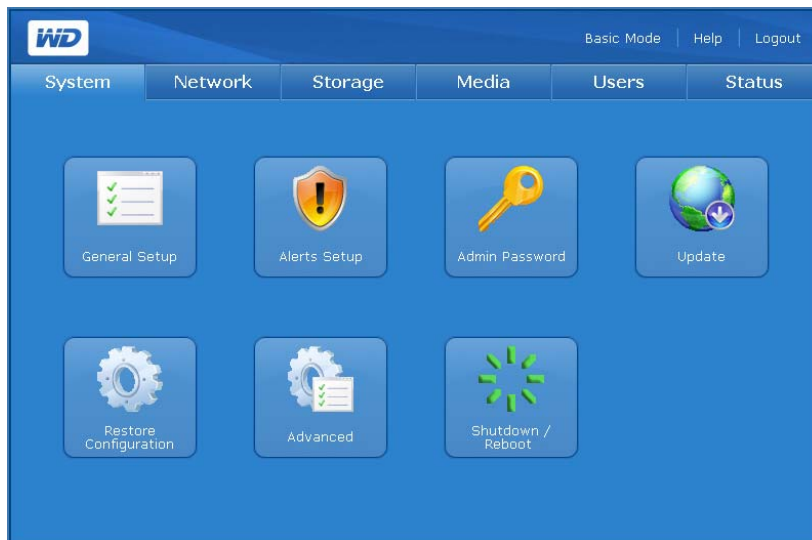
Para reinicializar o sistema de armazenamento de rede:

1. Clique em **Shutdown/Reboot** (Desligar/Reinicializar) na tela de início do modo básico.
2. Na página Shutdown/Reboot (Desligar/Reinicializar), clique em **Reboot** (Reinicializar).
3. Clique em **OK**.



Advanced Mode

O modo avançado oferece acesso a opções adicionais não disponíveis no modo básico. Quando estiver no modo básico, clique em **Advanced Mode** (Modo Avançado) na barra de ferramenta para visualizar o Network Storage Manager no modo avançado.

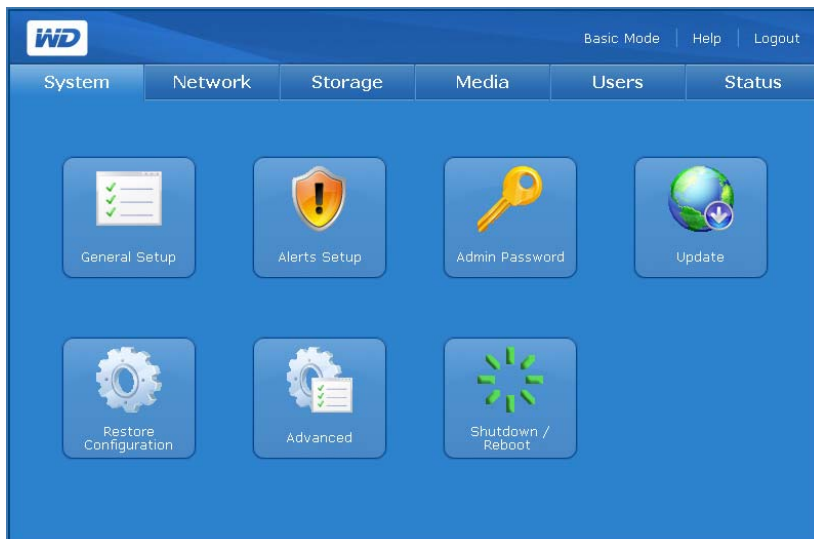


A página do modo avançado inclui seis guias, cada uma subdividida em vários botões de menu, oferecendo mais opções de gerenciamento para uma máxima flexibilidade e segurança do dispositivo. O quadro abaixo descreve as opções de guias disponíveis no modo avançado.

Guia	Descrição
System	A guia System (Sistema) lhe permite configurar os ajustes gerais do sistema, ajustar os alertas de emails ou janelas, alterar a senha do administrador, realizar atualizações de firmware, realizar backups de arquivos de configuração do sistema, restaurar o sistema para o padrão de fábrica, ativar ou desativar LEDs do sistema, gerar um certificado de SSL, habilitar a economia de energia, e desligar ou reinicializar o dispositivo. Para mais detalhes, veja "System" na página 73.
Network	A guia Network (Rede) tem acesso a todas as opções de configuração de rede, tais como DFCP / Estático, alteração de endereço de IP, máscara de rede, gateway, endereço de IP do servidor DNS, configuração do recurso do tamanho de jumbo frame e configuração da afiliação a um domínio ou grupo de trabalho. Para mais detalhes "Network" na página 86.
Storage	A guia Storage (Armazenamento) oferece uma lista de todas as unidades compatíveis localizadas no sistema. Também lhe permite configurar a capacidade RAID dos discos rígidos (My Book World Edition II apenas), administrar preferências de compartilhamento de arquivos, ajustar a pasta de destino do backup, estabelecer as quotas das unidades e estipular uma pasta de compartilhamento para os usuários. Para mais detalhes, veja "Storage" na página 92.
Media	A guia Media (Mídia) lhe permite habilitar ou desabilitar a opção de streaming no iTunes ou acessar o servidor Twonky Media. Para mais detalhes, veja "Media" na página 105.
Users (Usuários)	Na guia Users (Usuários) se acrescenta, modifica e apaga os usuários e grupos, altera-se todas as autorizações dos usuários e grupos (leitura/escritura, somente leitura, sem acesso) para compartilhamentos/pastas e dispositivos de armazenamento USB. Para mais detalhes, veja "Users" na página 108.
Status	A guia Status exibe a informação geral sobre o sistema, tal como o nome do dispositivo, a versão do firmware, data/hora atual, tempo de funcionamento da máquina, atividade swap e memória e médias de carga. Esta guia também permite visualizar os logs do sistema, Common Internet File System (CIFS), ou File Transfer Protocol (FTP). Para mais detalhes "Status" na página 115.

System

A guia System (Sistema) lhe permite ajustar a data e hora do sistema, ajustar a notificação de alarme, alterar a senha do admin, realizar atualizações de software ou firmware, criar uma cópia de backup dos arquivos do sistema, restaurar o sistema para os padrões de fábrica, gerar e ajustar um certificado SSL ou desligar e reinicializar o sistema.



A guia System (Sistema) oferece acesso às seguintes opções de configuração:

- General Setup (Configuração Geral)
- Alerts Setup (Configuração de Alertas)
- Admin Password (Senha Admin)
- Update (Atualização)
- Restaurar Configuração
- Advanced (Avançado)
- Shutdown/Reboot (Desligar/Reinicializar)

General Setup (Configuração de Alertas)

O submenu General Setup (Configuração Geral) lhe permite realizar configurações básicas do dispositivo. Aqui você pode inserir um nome e uma breve descrição para o dispositivo, selecionar um protocolo de acesso web compatível e ajustar o fuso horário. Você pode estipular a data e a hora manualmente ou habilitar a sincronização automática de horário através do Serviço NTP (Protocolo de Horário da Rede). Você também pode especificar manualmente o endereço de IP dos servidores NTP aos quais você quer sincronizar.

Para configurar os ajustes de configuração geral do sistema:

1. Atribua um nome do dispositivo para este dispositivo de armazenamento no campo **Device Name** (Nome do Dispositivo). O nome do dispositivo pode conter até 15 caracteres, incluindo alfabéticos, numéricos, traço baixo, espaço e a maioria dos caracteres especiais.
2. Insira uma descrição breve para este dispositivo de armazenamento no campo **Device Description** (Descrição do Dispositivo). O comprimento máximo da descrição não deve ultrapassar os 256 caracteres alfanuméricos.
3. No protocolo de acesso web, selecione qualquer um dos seguintes protocolos de acesso web:
 - **Hypertext Transfer Protocol (HTTP)** é um protocolo de comunicações para a transferência de informações na intranet e na World Wide Web (WWW).
 - **Hypertext Transfer Protocol over Secure Socket Layer** ou **HTTPS** é um esquema de URL usado para indicar uma conexão de HTTP segura. Sintaticamente, ele é idêntico ao esquema http:// normalmente usado para acessar recursos usando o HTTP. O HTTPS oferece um meio mais seguro para configurar o seu dispositivo, mas pode afetar a resposta da interface do usuário.
4. Para ajustar data e hora manualmente, desmarque **Enable** (Habilitar) perto do Serviço NTP.
5. Selecione o fuso horário na lista **Time Zone** (Fuso Horário).
6. Ajuste a data e a hora manualmente usando as listas **Date & Time** (Data e Hora).
7. Clique em **Submit** (Enviar).

Alerts Setup (Configuração de Alertas)

Com o submenu Alerts Setup (Configuração de Alertas), você pode configurar e-mails ou mensagens popup que oferecem alertas para condições do sistema, excesso de temperatura; status de USB, disco rígido, volume e rede e ocorrências do usuário e grupos. Esses alertas ajudam o(s) administrador(es) do sistema a administrar e detectar ocorrências ou erros.



.....

Observação: Os alertas de email podem não funcionar com alguns ISPs usando um filtro de spam forte. Para maiores informações, vá a support.wdc.com e procure a resposta ID 2570 na base de conhecimento.

WD Basic Mode Help Logout

System Network Storage Media Users Status

Home | Alerts Setup

Email Notification Enable

Pop-Up Notification Enable

Submit

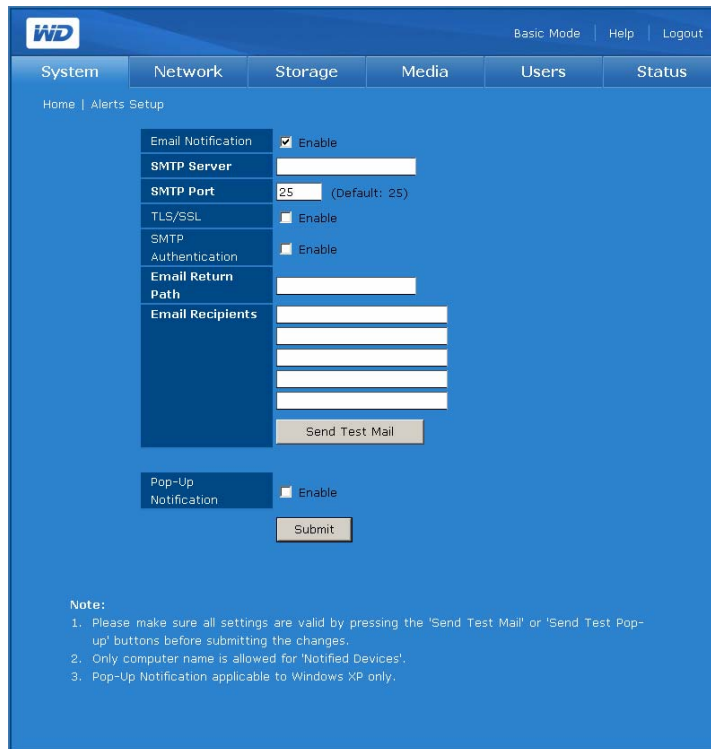
Note:

1. Please make sure all settings are valid by pressing the 'Send Test Mail' or 'Send Test Pop-up' buttons before submitting the changes.
2. Only computer name is allowed for 'Notified Devices'.
3. Pop-Up Notification applicable to Windows XP only.

Para configurar notificações automáticas de e-mail:

1. Clique em **Enable** (Habilitar) ao lado da Notificação de Email.
2. Insira o nome do servidor SMTP ou de um endereço de IP a ser usado para enviar email no campos do Servidor SMTP (verifique com o seu provedor de ISP para saber o nome do servidor SMTP).
3. Insira o número da porta a ser usada quando estiver conectado para envio de SMTP no campo SMTP Port.
4. Clique em **Enable** (Habilitar) ao lado do SMTP Authentication, se necessário, e depois insira a senha e o nome do usuário.
5. Insira no campo Email Recipients (Destinatários de Email) o endereço de email para o qual enviar uma mensagem de email em caso de alguma ocorrência. Pode-se acrescentar até cinco endereços de email de cada vez.
6. Clique em **Send Test Mail** (Enviar Correio de Teste) para enviar um alerta de teste e confirmar que suas configurações estão corretas.

7. Clique em **Submit** (Enviar).



Para configurar alertas para enviar mensagens pop-up quando houver uma ocorrência:



.....
Observação: Notificação pop-up apenas funciona com o Windows XP.

Para uma lista de ocorrências, veja "Ocorrências do Sistema" na página 138.

1. Na página do Alerts Setup (Configuração de Alertas), clique em **Enable** (Habilitar) ao lado do Pop-up Notification (Notificações de Pop-up).
2. Insira o nome do computador no campo **Notified Devices** (Dispositivos Notificados). Quando houver uma ocorrência, uma mensagem de pop-up aparecerá no computador. Podem ser acrescentados até cinco nomes de computadores na lista de alertas.



.....
Observação: Para encontrar o nome do seu computador, clique em **Start** (Início) e com o botão direito clique em **Computer** (Computador) ou em **My Computer** (Meu Computador) e depois em **Properties** (Propriedades) e depois clique na guia **Computer Name** (Nome do Computador) (Windows XP).

3. Clique em **Send Test Pop-up** (Enviar Pop-up de Teste) para enviar um alerta de teste e confirmar que suas configurações estão corretas.



.....
Observação: Assegure-se de que o Messenger Service (Serviço de Mensagens) está ativado nos computadores para os quais você quer mandar a mensagem pop-up quando houver uma ocorrência. Para habilitar o Messenger Service, vá a **Start** (Início) > **Control Panel** (Painel de Controle) > **Administrative Tools** (Ferramentas Administrativas) > **Services** (Serviços) > **Messenger** (Mensagens). Você pode testar o Messenger Service (Serviço de Mensagens) clicando em **Send Test Pop-up** (Enviar Pop-up Teste). Assegure-se de que a impressora e o compartilhamento de arquivos estão selecionados como uma exceção, caso o Windows Firewall esteja habilitado no Windows XP.

4. Clique em **Submit** (Enviar).

The screenshot shows the 'Alerts Setup' page in the WD Network Storage Manager. The top navigation bar includes 'System', 'Network', 'Storage', 'Media', 'Users', and 'Status'. The main content area has a blue background and contains the following elements:

- Email Notification:** A checkbox labeled 'Enable' which is currently unchecked.
- Pop-Up Notification:** A checkbox labeled 'Enable' which is checked.
- Notified Devices:** A table with five empty rows for entering device names.
- Buttons:** 'Send Test Pop-Up' and 'Submit' buttons are located at the bottom of the form.

Note:

1. Please make sure all settings are valid by pressing the 'Send Test Mail' or 'Send Test Pop-up' buttons before submitting the changes.
2. Only computer name is allowed for 'Notified Devices'.
3. Pop-Up Notification applicable to Windows XP only.

Admin Password

O menu Admin Password (Senha Admin) lhe permite alterar a senha do administrador.

The screenshot shows the 'Admin Password' page in the WD Network Storage Manager. The top navigation bar includes 'System', 'Network', 'Storage', 'Media', 'Users', and 'Status'. The main content area has a blue background and contains the following elements:

- Old Password:** An input field for the current administrator password.
- New Password:** An input field for the new administrator password.
- Confirm Password:** An input field for re-entering the new password.
- Submit:** A button to save the changes.

Copyright © 2001 - 2008 Western Digital Corporation, All rights reserved.

Para alterar a senha do administrador:

1. No campo **Old Password** (Senha Antiga), insira a senha antiga.
2. No campo **New Password** (Senha Nova), insira a senha nova. O comprimento máximo da senha não deve ultrapassar os 16 caracteres alfanuméricos. A senha é sensível a maiúsculas e minúsculas e deve ser digitada todas as vezes da mesma forma.
3. No campo **Confirm Password** (Confirmar Senha), re-insira a senha nova.
4. Clique em **Submit** (Enviar).

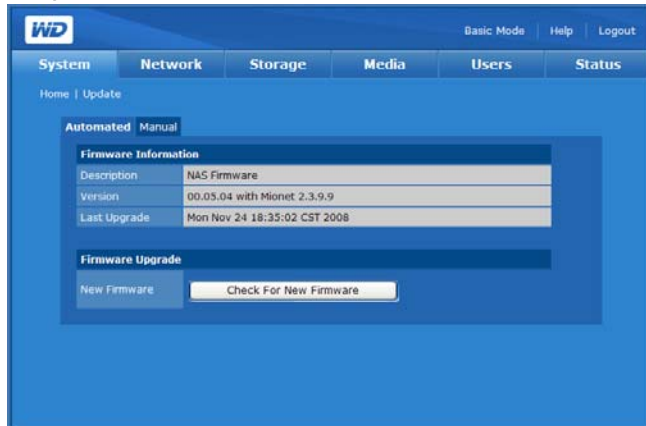
Update (Firmware)

O menu Update (Atualização) oferece informação sobre a atual versão do firmware e lhe permite realizar a atualização do firmware seja de forma automática ou manual.

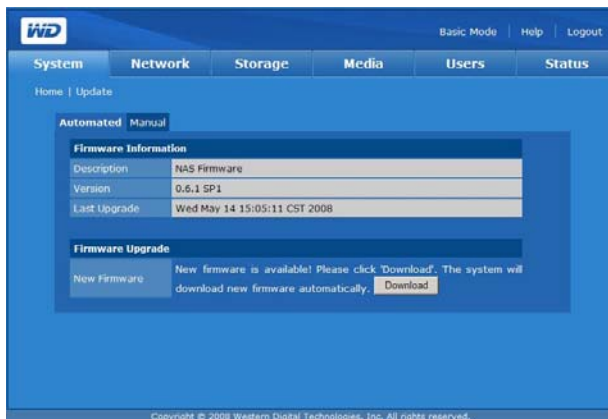
Automated

A guia Automated (Automatizado) oferece informação sobre a atual versão do firmware e conecta ao site da WD para fazer um download automático do último firmware.

1. Clique em **Check New Firmware** (Verificar Novo Firmware).



2. Clique em **Download** se um novo firmware estiver disponível.

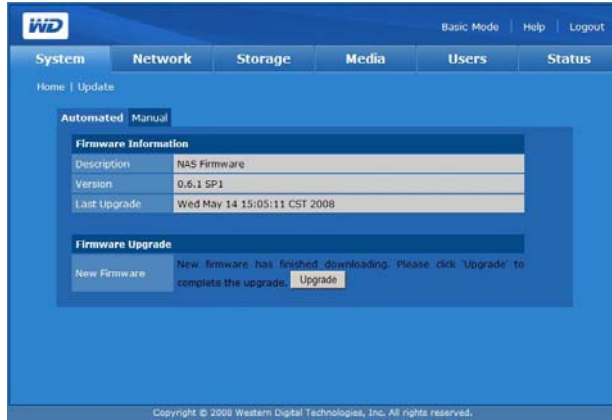


3. Clique em **Upgrade** (Atualizar). Espere que o processo de atualização se termine.



.....

Cuidado! Não interrompa uma atualização do firmware enquanto estiver em andamento, isso pode causar o mal funcionamento do dispositivo ou impossibilitar sua reinicialização.



Depois que seu firmware for atualizado, o dispositivo se reinicializará. A interface do usuário redireciona para a página System Information (Informação do Sistema) depois que a atualização for completada.

Manual

A guia Manual lhe permite instalar o firmware manualmente.

1. Baixe o último arquivo firmware do *support.wdc.com*.
2. Insira o caminho para o arquivo de firmware ou clique em **Browse** (Navegar) para localizar o arquivo.



.....

Importante: Não renomeie o arquivo firmware.

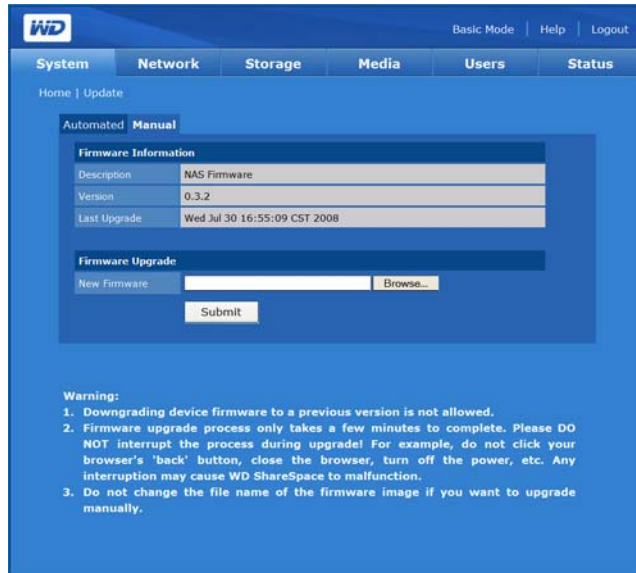
3. Clique em **Submit** (Enviar) para transferir o arquivo firmware do computador para o sistema de armazenamento de rede. O processo de atualização pode levar alguns minutos para ser completado.



.....

Cuidado! Não interrompa uma atualização do firmware enquanto estiver em andamento, isso pode causar o mal funcionamento do dispositivo ou impossibilitar sua reinicialização.

Depois que seu firmware for atualizado, o dispositivo se reinicializará. A interface do usuário é redirecionada para a página System Information (Informação do Sistema) depois que a atualização for completada.

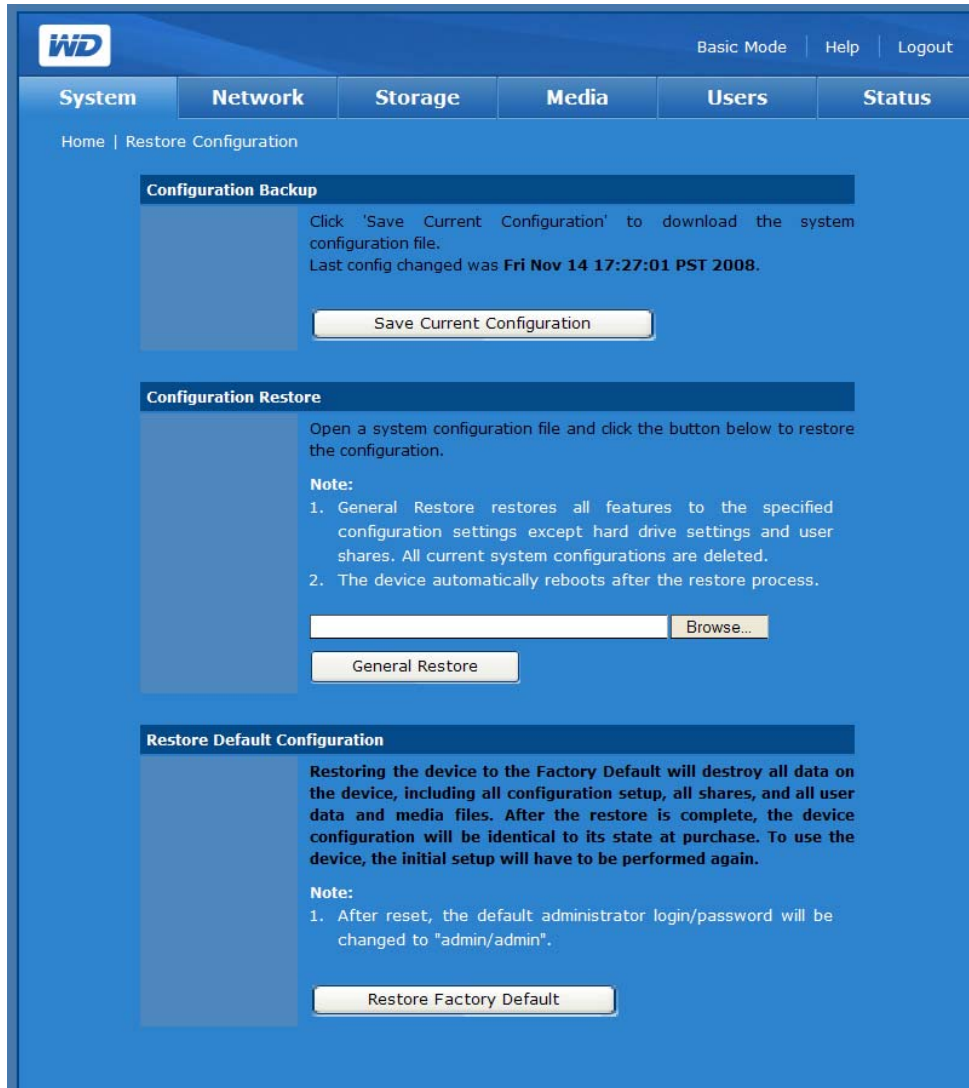


Restaurar Configuração

O menu Restore Configuration (Restaurar Configuração) lhe permite salvar ou restaurar os ajustes de configuração do sistema ou reverter o sistema às configurações padrão de fábrica.

Para fazer o backup dos ajustes de configuração do sistema atual:

1. Na página Configuration (Configuração), clique em **Save Current Configuration** (Salvar configuração atual).



2. Clique em **Save** (Salvar).
3. Especifique um nome e localização do arquivo para que ele seja salvo.
4. Clique em **Save** (Salvar).

Para restaurar os ajustes de configuração:

1. Na página Configuration (Configuração), clique em **Browse** (Navegar).
2. Selecione o arquivo de configuração do sistema salvo anteriormente.
3. Clique em **Open** (Abrir).
4. Clique em **General Restore** (Restauração Geral). Ao selecionar o General Restore todas as funções serão restauradas para as configurações salvas anteriormente (de compartilhamento e volume de dados excetuados). Todas as configurações atuais do sistema serão perdidas.
5. Clique em **OK**.

Para restaurar os padrões de fábrica do dispositivo:

Ao realizar um reset para os padrões de fábrica, todos os ajustes no sistema de armazenamento de rede serão apagados. A configuração do sistema redefinirá o dispositivo nas suas configurações de padrão de fábrica. Todas as informações e dados serão perdidos. As configurações de LAN (inclusive as configurações de portas) não são alteradas. Depois da redefinição, o login/senha do administrador será alterada para “admin/admin.”



.....
Importante: Salve a atual configuração antes de redefinir as configurações padrão de fábrica.

1. Na página Configuration (Configuração), clique em **Restore Factory Default** (Restaurar Padrão de Fábrica).
2. Clique em **OK**.

Durante o processo de restauro do sistema, ele desligará o LED de ligado e o LED de backup ficará intermitente. Espere que até que o processo de restauro do sistema seja completado.



.....
Observação: Você não pode acessar as páginas web de configuração se você esquecer a senha do administrador, a configuração de endereço de IP ou o nome do dispositivo. Use o botão reset (redefinir) para restaurar essas configurações (inclusive a configuração de IP, o nome do dispositivo e a senha do administrador) para a configuração padrão de fábrica. Para usar essa função, pressione e segure o botão reset na parte de trás do dispositivo (ao lado da interface de energia) por pelo menos 10 segundos. O sistema reinicializa automaticamente e você pode, então, usar as configurações padrão para acessar o dispositivo.

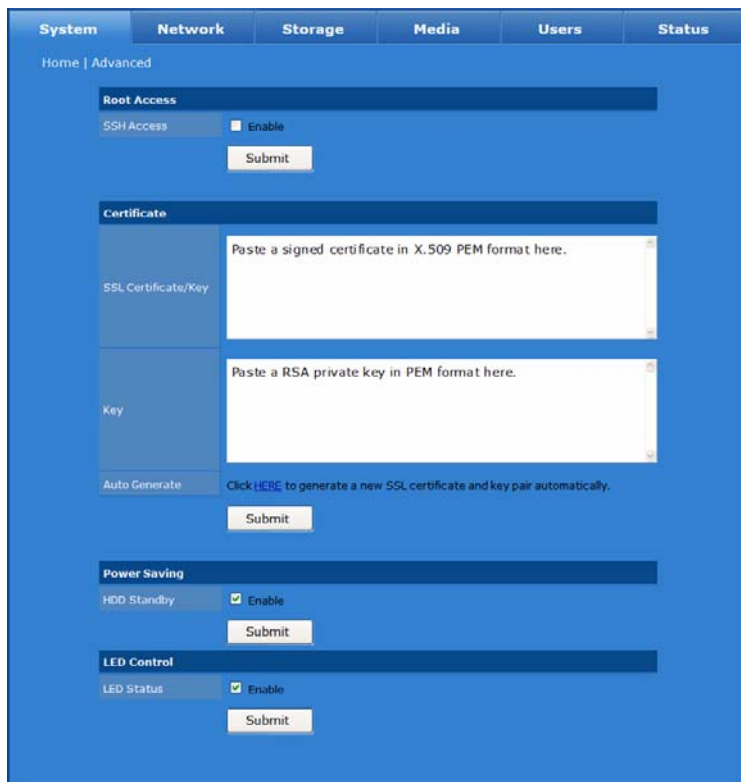
Advanced (Avançado)

Configurar o sistema para o acesso raiz, certificado/chave SSL, economia de energia e controle de LED usando o menu Advanced (Avançado).

Para ativar o SSH, acesse :

Ao ativar o acesso SSH se permite o login na janela do console usando o SSH para usos de diagnóstico. A senha de usuário raiz padrão é exibida para o usuário.

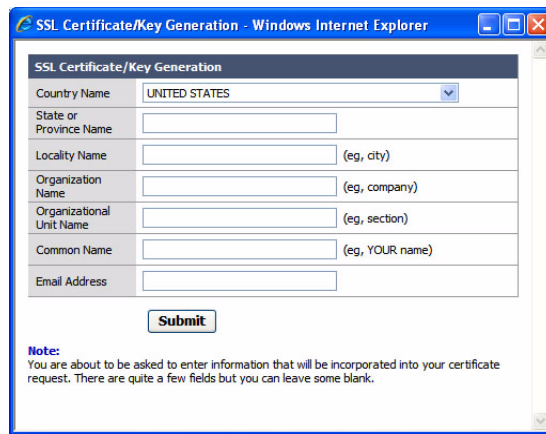
1. Clique em **Enable** (Ativar) no Root Access (Acesso Raiz).
2. Clique em **Submit** (Enviar).



Para gerar um certificado SSL e um par de chaves automaticamente:

Configure o sistema para uma conexão segura gerando uma chave e um certificado SSL automaticamente ou manualmente, usando o menu Advanced (Avançado).

1. Na página Advanced Setup (Configuração Avançada), clique na palavra realçada **HERE** (aqui). O diálogo SSL Certificate/Key Generation (Geração de Certificado SSL/Chave) aparece.



2. Insira a informação de identificação que você quer incluir no certificado SSL/par de chave, e depois clique em **Submit** (Enviar).

Para gerar um certificado SSL e um par de chaves automaticamente:

1. Gerar uma chave privada RSA.
2. Gere uma chave privada RSA digitando os seguintes comandos num sistema Linux (ex.: Redhat ou Fedora).

```
/usr/bin/openssl genrsa 1024 > server.key
```

```
/bin/cat server.key
```

3. Copie e cole no campo **Key** (Chave) do certificado SSL/chave na página Advanced Setup.
4. Crie um certificado auto-assinado digitando os seguintes comandos:

```
/usr/bin/openssl req -new -key server.key -x509 -out server.crt
```

```
/bin/cat server.crt
```

5. Copie e cole no campo **Certificate** (Certificado) do certificado SSL/chave na página Advanced Setup.
6. Clique em **Submit** (Enviar).

Para habilitar o HDD standby:

Se a função HDD Standby estiver habilitada, os discos rígidos entram no modo standby para economizar energia depois de um período fixo sem atividade. O período varia de dois a sete minutos.

1. Clique em **Enable** (Habilitar) ao lado do HDD Standby.
2. Clique em **Submit** (Enviar).

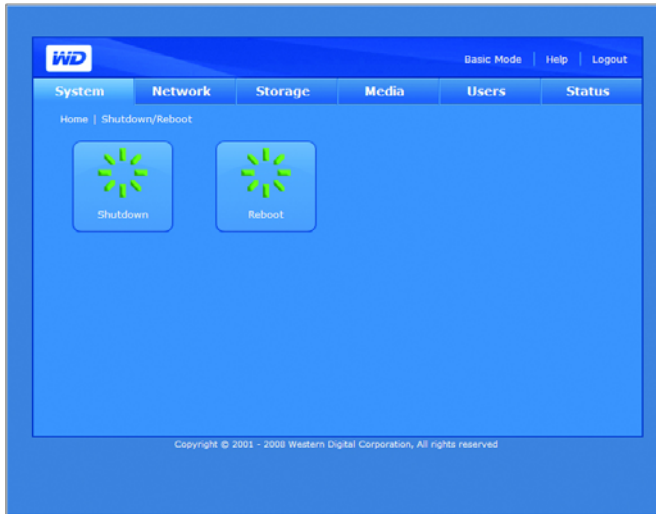
Para habilitar o controle do LED:

A função de indicador do LED pode ser habilitada ou desabilitada usando o controle de LED. O status do LED está habilitado por padrão. Siga esses passos para desligar o controle do LED:

1. Desmarque o **Enable** (Habilitar) ao lado do Status do LED.
2. Clique em **Submit** (Enviar).

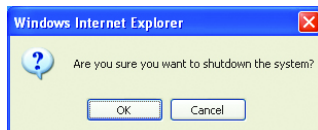
Shutdown/Reboot

O menu Shutdown/Reboot (Desligar/Reinicializar) lhe permite reinicializar ou desligar o sistema.



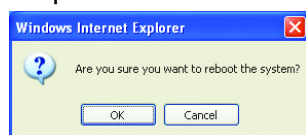
Para desligar o sistema de armazenamento de rede:

1. Clique em **Shutdown/Reboot** (Desligar/Reinicializar) na tela de início da guia **System** (Sistema).
2. Na página Shutdown/Reboot (Desligar/Reinicializar), clique em **Shutdown** (Desligar).
3. Clique em **OK**.

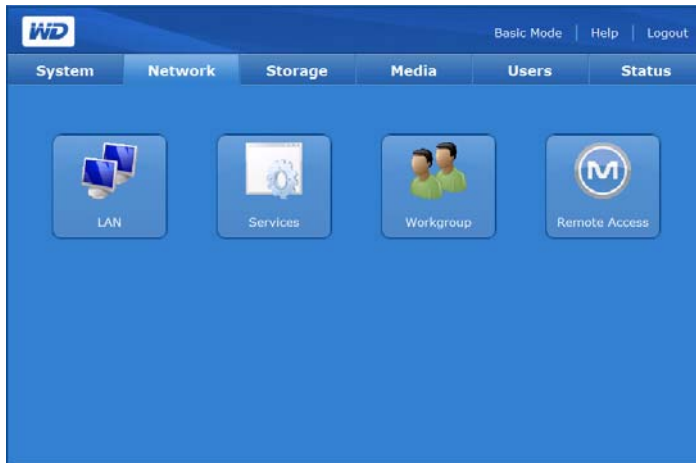


Para reinicializar o sistema de armazenamento de rede:

1. Clique em **Shutdown/Reboot** (Desligar/Reinicializar) na tela de início da guia **System** (Sistema).
2. Na página Shutdown/Reboot (Desligar/Reinicializar), clique em **Reboot** (Reinicializar).
3. Clique em **OK**.



Network



A guia Network (Rede) oferece acesso às seguintes opções de configuração:

- LAN
- Services (Serviços)
- Workgroup (Grupo de Trabalho)
- Remote Access (Acesso Remoto)

LAN

O submenu LAN permite o acesso a todas as opções de configuração de rede, inclusive ajustar o método de conexão, alterar o endereço de IP, máscara de rede, gateway, e endereço de IP do servidor DNS (Serviço de Nome do Domínio) e habilitar o recurso de jumbo frame.



Para configurar os ajustes de rede:



.....
Observação: Se estiver conectado a uma rede domiciliar, contate o Provedor de Serviço de Internet (ISP) para obter o endereço de IP estático.

1. No menu suspenso Network Mode (Modo de Rede), selecione o modo de rede. Ao selecionar DHCP Client (Cliente DHCP) como modo de rede, o dispositivo obtém o endereço de IP automaticamente do servidor DHCP local. Ao selecionar Static IP (IP Estático) como modo de rede, você deverá inserir a informação de IP, tal como o endereço de IP, o Gateway Default e os Servidores de DNS.
2. Se a velocidade de conexão de rede for de 1000 Mbps no menu MTU Size (Tamanho do MTU), insira o valor do MTU (sigla em inglês para Unidade Máxima de Transmissão) para o jumbo frame. O ajuste do MTU padrão para Jumbo Frames é de 1500 bytes. O cartão de rede no computador cliente deve ser compatível com o jumbo frame.



.....
Observação: Para um MTU maior que 1500, o equipamento do cliente e o computador de rede também devem ser compatíveis com o mesmo tamanho de MTU. O tamanho comum de MTU para um jumbo frame é de 9004. A regra para calcular um MTU válido é (tamanho de MTU - 1500) mod 8 = 0 ('xxx mod 8' significa que o valor 'xxx' pode ser dividido por 8).

A variação de endereços de IP válidos para cada classe:

- Classe A: 1.0.0.1 a 126.255.255.254
- Classe B: 128.1.0.1 a 191.255.255.254
- Classe C: 192.0.1.1 a 223.255.254.254

3. Clique em **Submit** (Enviar).

Services

O menu **Services** (Serviços) lhe permite ajustar os protocolos para compartilhar arquivos e pastas no dispositivo.

The screenshot shows the 'Services' configuration page in the WD Network Storage Manager. The page is titled 'Home | Services' and has a navigation bar with 'System', 'Network', 'Storage', 'Media', 'Users', and 'Status'. The 'Services' section is divided into several panels:

- UPnP for Web Access & FTP:** Service: Enable
- Web Access:** HTTP Port (Default: 80): Default, [] (00 through 10000); HTTPS Port (Default: 443): Default, [] (00 through 10000)
- FTP:** Service: Enable; Enable Anonymous: Yes; Port (Default: 21): Default, [] (00 through 10000)
- NFS:** Service: Enable; IP Allowed: [] (Add, Modify, Delete, Delete All buttons)
- AFP:** Service: Enable; Submit button

Note:

1. Enabling the UPnP NAT traversal may delay system response time during Web/FTP port changing.
2. No access allowed for NFS if the IP allowed list is empty.
3. Mount point for NFS share is /nfs/SHARENAME, Ex. /nfs/Public

- **Universal Plug and Play (UPnP)** é um conjunto de rede de computadores que simplifica a implementação de redes em domicílios permitindo que os dispositivos se conectem de forma contínua.
- **Hypertext Transfer Protocol (HTTP)** é um protocolo de comunicações para a transferência de informações na intranet e na World Wide Web (WWW).
- **Hypertext Transfer Protocol over Secure Socket Layer** ou **HTTPS** é um esquema de URL usado para indicar uma conexão de HTTP segura. Sintaticamente, ele é idêntico ao esquema http:// normalmente usado para acessar recursos usando o HTTP.
- **File Transfer Protocol (FTP)** é um protocolo de rede usado para transferir dados de um computador a outro através de uma rede, tal como internet, usando um programa de FTP do cliente. O FTP é uma opção bastante difundida para trocar arquivos independentemente dos sistemas operativos envolvidos.
- **Network File System (NFS)** é um protocolo de sistema de arquivo de rede que permite ao usuário em um computador cliente acessar arquivos pela rede de forma tão fácil quando se os dispositivos de rede estivessem anexados aos discos locais.
- **Apple File Protocol (AFP)** é um protocolo de rede que oferece serviços de arquivo para computadores Mac. O AFP está habilitado por padrão

Para habilitar o UPnP NAT Traversal para o Acesso Web e FTP:

1. Clique em **Enable** no UPnP para Acesso Web e FTP.
2. Clique em **Submit** (Enviar).

O UPnP NAT Traversal reúne funções de UPnP e NAT. O Universal Plug and Play (UPnP) é uma arquitetura para uma conectividade difundida de rede peer-to-peer de PCs e dispositivos inteligentes. O Network Address Translation (NAT) é usado em dispositivos de gateway que formam a fronteira entre a internet pública e a LAN privada. Como os pacotes de IP de LAN privadas atravessam o gateway, o NAT converte um endereço de IP e número de porta em um endereço de IP e número de porta públicos, rastreando essas conversões para manter as sessões individuais intactas.

Para habilitar o serviço de rede:

1. Clique em **Enable** (Habilitar) no serviço de rede.
2. Se você selecionou ou **FTP** como seu serviço de rede, clique em **Yes** (Sim) para habilitar ou clique em **No** (Não) para desabilitar o login anônimo, e depois clique em **Submit** (Enviar).
3. Se você selecionou o **NFS** ou **AFP** como seu serviço de rede, aparece o campo permitido de IP. Você deverá inserir os filtros de IP que são permitidos para o serviço NFS. Clique em **Add** (Acrescentar) para acrescentar um novo filtro de IP e depois clique em **Submit** (Enviar).
4. Você pode determinar os números de portas específicas para os serviços **HTTP**, **HTTPS** e **FTP** respectivamente. Em vez de selecionar o botão de rádio **Default** (Padrão), você pode especificar o número de porta entre 8000 e 10000 para cada serviço.



.....

Observação: No campo IP Allowed (IP Permitido) do serviço NFS, "*" significa que se permitem todos os endereços de IP. Se você pretende autorizar endereços ou intervalos específicos de IP, modifique o "*" no campo IP Allowed (IP Permitido).

O ponto de montagem para o compartilhamento de NFS é /nfs/SHARENAME, Ex. /nfs/Public

Workgroup

O menu Workgroup (grupo de trabalho) lhe permite configurar o dispositivo de armazenamento de rede como um grupo de trabalho ou um membro de domínio. A configuração padrão é Workgroup (grupo de trabalho). Diferentemente dos grupos de trabalho, os domínios são controlados desde uma localização central (controlador do domínio) e requerem uma autenticação central antes de você participar. Ao contrário destes, os grupos de trabalho são muito mais simples de se controlar. Contudo que você saiba o nome do grupo de trabalho, você pode acrescentar qualquer computador a um determinado grupo.

Se a sua rede usa um domínio (ex.: tem um Windows ADS), você pode preferir conectar esse dispositivo como um membro do domínio. Quando estiver configurado como um membro do domínio, o dispositivo solicitará ao ADS que autentique os usuários. Portanto, como um membro de um domínio, o dispositivo oferece segurança no nível do usuário.

Ao afiliar-se a um domínio, o dispositivo deve estar autorizado pelo administrador do domínio. O usuário deve inserir o Nome do Domínio, o Endereço de IP do Controlador do Domínio, o Nome do Administrador e a Senha do Administrador para a autorização.

Para configurar um nome do grupo de trabalho:

1. Clique em **Workgroup** (Grupo de Trabalho).
2. Insira um nome para o grupo de trabalho no campo Workgroup Name (Nome do Grupo de Trabalho).
3. Clique em **Submit** (Enviar).

The screenshot shows the Network Storage Manager interface with the 'Network' tab selected. Under the 'Workgroup' section, the 'Mode' is set to 'Workgroup' (indicated by a selected radio button). The 'Workgroup Name' field contains the text 'WORKGROUP'. A 'Submit' button is located below the input field.

Para ajudar um nome do domínio (Windows 2003 Server apenas):

1. Clique em **Domain Member** (Membro do Domínio).
2. Insira o nome do domínio no campo **Domain Name** (Nome do Domínio).
3. Insira o endereço de IP do controlador do domínio no campo **Domain Controller IP Address** (Endereço de IP do Controlador do Domínio).
4. Insira o nome do Administrador do campo **Administrator** (Administrador).
5. Insira a senha do Administrador do campo **Administrator Password** (Senha do Administrador).



.....

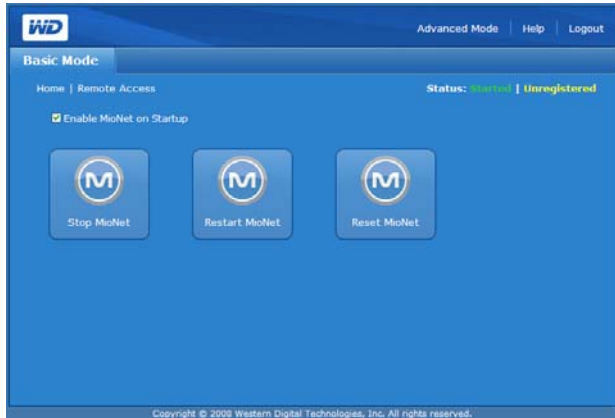
Observação: O usuário local e o usuário do domínio compartilham os mesmos direitos de controle de acesso se os nomes de usuários do domínio e do usuário local forem os mesmos (serviço FTP excluído).

6. Clique em **Submit** (Enviar).

The screenshot shows the Network Storage Manager interface with the 'Domain Member' configuration screen. The 'Mode' is set to 'Domain Member' (indicated by a selected radio button). There are four input fields: 'Domain Name', 'Domain Controller IP Address', 'Administrator', and 'Administrator Password'. A 'Submit' button is located at the bottom of the form.

Remote Access

O My Book World Edition vem com o MioNet habilitado por padrão. Se o MioNet não estiver instalado ainda no computador cliente, siga as instruções no "Configurando o My Book World Edition" na página 54. O menu **Remote Access** (Acesso Remoto) permite que você configure o serviço MioNet no dispositivo de armazenamento,



Mensagens de status do serviço MioNet:

- Status de conexão do serviço MioNet
 - Started (Iniciado) - Serviço MioNet está inicializado
 - Stopped (Parado) - O serviço MioNet está parado e iniciará quando o sistema for reiniciado.
 - Disabled (Desabilitado) - O serviço MioNet está desabilitado e iniciará quando o sistema for reiniciado.
- Status de registro do MioNet
 - Unregistered (Não Registrado) - Atualmente não registrado a um conta MioNet
 - Registered (Registrado) - Já registrado a uma conta Mionet



.....

Observação: Ao passar o mouse pelo status de registro aparece o nome da conta MioNet, caso o dispositivo esteja registrado. Para registrar-se no MioNet, vá a: www.mionet.com/MyBookWorld.

Storage

A guia **Storage** (Armazenamento) oferece todas as opções necessárias para a configuração e manutenção de disco de armazenamento individual. Esta guia também inclui uma opção para alterar a configuração RAID do sistema, estabelecer um nome do compartilhamento, formatar e remover com segurança os discos rígidos USB conectados ao sistema.

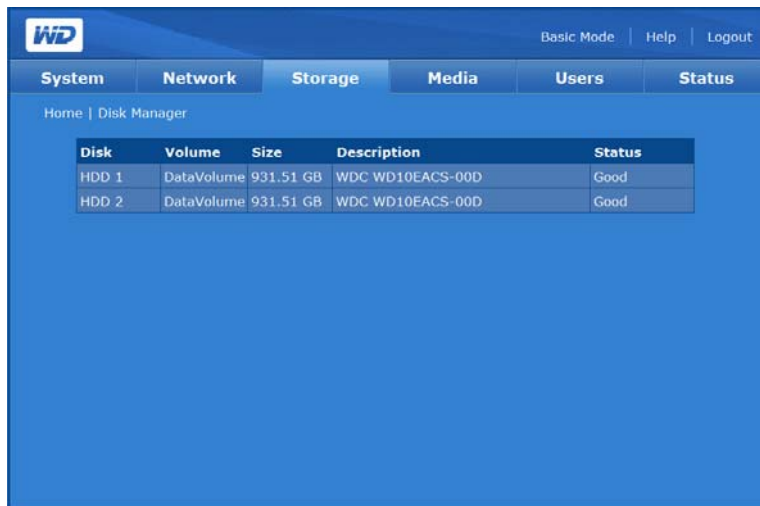


A guia Storage (Armazenamento) oferece as seguintes opções de configuração:

- Disk Manager (Gerenciador de Disco)
- Volumes & RAID Management (Gerenciador de Volumes e RAID)
- Folder Shares (Compartilhamentos de Pasta)
- USB Shares (Compartilhamentos USB)
- Quota
- Downloads

Disk Manager


O submenu Disk Manager (Gerenciador de Disco) exibe os discos rígidos conectados no dispositivo. Este submenu também exibe informações detalhadas sobre os discos rígidos, tais como tamanho, descrição e status da unidade.




As mensagens de status da unidade são:

- **Good** (Bom) – Indica que o disco rígido está acessível e funcionando normalmente.
- **Failed** (Falha) – Indica a ocorrência de um erro grave no(s) hard drive(s). Veja "Substituindo uma Unidade (My Book World Edition II)" na página 130 para instruções de substituição de unidade.
- **Foreign** (Externo) – Indica que o dispositivo detectou um disco rígido contendo dados do usuário (ex.: a unidade foi utilizada em outro computador e contém dados que não são reconhecidos).

Para limpar a unidade:

Se o disco rígido estiver externo ou sem uso, o ícone Clean Disk  (Limpar Disco) aparece do lado direito do quadro de Disk Management (Gerenciamento de Disco). O Clean Disk (Limpar Disco) lhe permite limpar todos os dados na unidade.

Para remover a unidade com segurança:

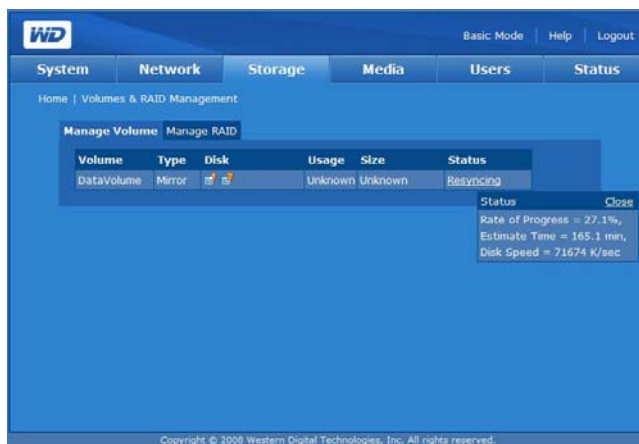
Se o disco rígido não estiver sendo usado, aparece o Safely Remove Disk  (Remover Disco com Segurança) do lado direito do quadro do Disk Management (Gerenciamento de Disco), permitindo-lhe remover o disco com segurança.

Gerenciamento de Volumes e RAID

O menu Volumes contém duas guias – **Manage Volume** (Gerenciar Volume) e **Manage RAID** (Gerenciar RAID) (My Book World Edition II apenas).

Gerenciar Volume

A guia **Manage Volume** (Gerenciar Volume) apresenta todos os volumes disponíveis no dispositivo e oferece informações detalhadas sobre cada um deles, tais como nome do volume, tipo de RAID, disco ou discos associados ao volume, uso, tamanho total e status do volume.



As mensagens de status do volume incluem as seguintes:

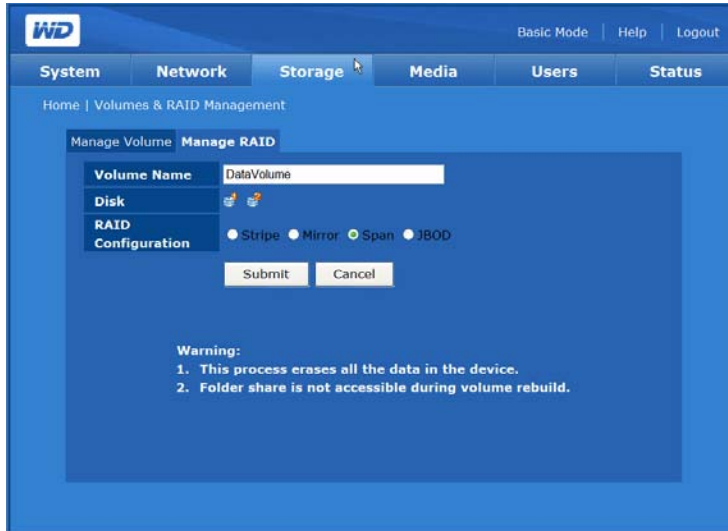
- **Good** (Bom) – Indica que o volume está acessível e o HD está funcionando normalmente.
- **Failed** (Falha) – Indica que o volume não pode ser iniciado automaticamente, o disco pode estar danificado ou o sistema de arquivo pode estar corrompido.
- **Resyncing** (Nova Sincronização) – Ocorre durante a criação de um espelho ou quando um volume espelhado está sendo sincronizado.
- **Formatting** (Formatando) – Indica que o volume está sendo formatado ou o sistema está criando um sistema de arquivo ext3 (terceiro estendido) para o sistema operativo Linux.
- **Degraded** (Reduzido) – Está faltando um disco numa configuração de RAID 1.
- **Recovering** (Recuperando) – O drive com falhas está sendo copiado a uma configuração de RAID 1 (espelhado).

Gerenciar RAID (My Book World Edition II)

Configure o RAID nos discos rígidos usando a guia **Manage RAID** (Gerenciar RAID) no submenu Volume Management. A configuração RAID padrão é RAID 1 (Espelhado).



.....
CUIDADO! Alterar a configuração RAID faz com que todos os volumes e dados sejam perdidos.



O RAID (Redundant Array of Independent Drives ou Conjunto Redundante de Discos Independentes) refere-se a um conjunto de múltiplos discos rígidos independentes que oferecem um alto desempenho e confiabilidade. A função RAID depende do número de discos presentes no nível de RAID selecionado.

O sistema de armazenamento de rede é compatível com os seguintes níveis de RAID:

- **RAID 0 (Striped)** (Distribuição) - Oferece a distribuição de dados (distribui blocos de cada arquivo em múltiplos discos rígidos), porém sem qualquer redundância. Isso melhora o desempenho, mas não oferece tolerância a erros. Se um disco falha, então todos os dados do conjunto são perdidos.
- **RAID 1 (Mirrored)** (Espelhado) - Oferece o espelhamento do disco. O espelhamento cria uma cópia exata (ou espelho) de um conjunto de dados em dois discos diferentes, fazendo com que a confiabilidade seja maior do que em um só disco. Se qualquer um dos discos falhar, o outro continuará funcionando como um disco único até que o disco com problemas seja substituído. Observe que esse tipo de RAID tem o maior overhead de disco (100%) de todos os tipos de RAID.
- **Span (Spanned)** (Paridade) - Combina os HDs de forma linear para criar um único grande volume lógico. Diferente do RAID 0, que distribui todos os dados no nível de bits em ambas unidades, o volume é linear em ambas as unidades. Uma unidade pareada é literalmente como uma única unidade de maior tamanho, onde os arquivos escritos no volume anterior vão para o "começo" do volume, na primeira unidade física. Na medida em que o volume se preenche, os arquivos escritos depois são escritos mais no "final" do volume, na segunda unidade. Como no RAID 0, não se prevê redundância de dados. Se uma das unidades falha, perdem-se todos os dados.
- **JBOD (Just a Bunch of Disks)** - No modo JBOD (ou nas siglas em inglês "apenas um grupo de unidades"), se oferecem duas unidades em dois volumes separados. Este é o único modo no My Book World Edition II para o qual há dois volumes de dados. Se um dos HDs no volume JBOD falhar, perdem-se apenas os dados do usuário naquele volume.

Para configurar a guia Manage RAID (Gerenciar RAID):



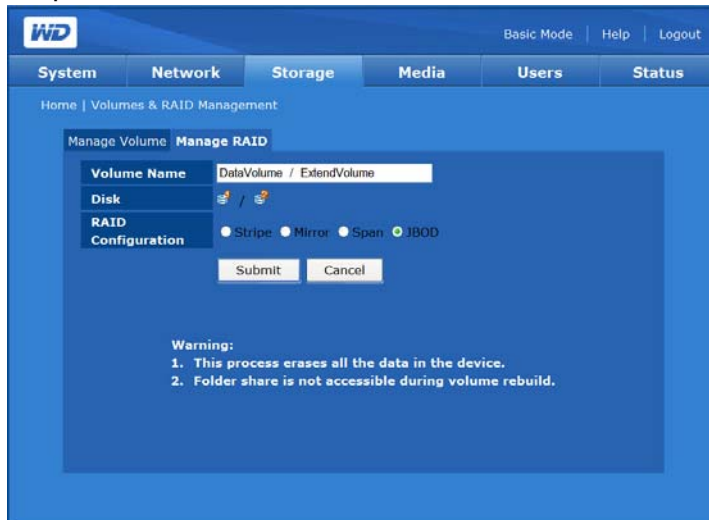
.....
Observação: Assegure-se de fazer o backup de todos os dados antes de configurar o RAID. Todos os dados armazenados no disco rígido são perdidos quando se configura o RAID.

1. Clique na guia **Manage RAID** (Gerenciar RAID).
2. Selecione uma configuração de RAID.

DataVolume é o volume padrão.

Se o tipo de RAID de volume for Span e houver novos discos no sistema, o ícone Extend (Estender) aparece ao lado do quadro de Volume Management (Gerenciamento de Volume).

3. Clique em **Submit** (Enviar).



Gerenciar Opções de RAID (My Book World Edition II)

Qualquer modo existente pode ser alterado para qualquer outro modo disponível usando a opção Manage RAID (Gerenciar RAID). A seguinte tabela apresenta os modos disponíveis e a disponibilidade de dados para um My Book World Edition II com uma unidade depois de adicionar uma segunda unidade.

Iniciando Configuração	Terminando Configuração	Condição dos dados do usuário depois de adicionar segunda unidade
JBOD (1 Volume)	Paridade (Linear)	Apagado
JBOD (1 Volume)	JBOD (2 volumes)	Ainda disponível
JBOD (1 Volume)	RAID 0 (Distribuído)	Apagado
JBOD (1 volume)	RAID 1 (Espelhado)	Apagado
RAID 1 (Espelhado)	Paridade (Linear)	Apagado
RAID 1 (Espelhado)	JBOD (2 volumes)	Apagado
RAID 1 (Espelhado)	RAID 0 (Distribuído)	Apagado
RAID 1 (Espelhado)	RAID 1 (Espelhado)	Ainda disponível após reconstrução

Todas as configurações de "1 Unidade" para o My Book World Edition II são consideradas modos RAID "Reduzidos". Quando falha uma unidade do My Book World Edition II com duas unidades, a seguinte tabela pode ser aplicada referente aos dados do usuário no restante da unidade boa.

Iniciando Configuração	Condição dos dados do usuário depois que uma unidade falha
Paridade (Linear)	Todos os dados do usuário foram perdidos
JBOD	Os dados do usuário na unidade boa ainda são acessíveis
RAID 0 (Distribuído)	Todos os dados do usuário foram perdidos
RAID 1 (Espelhado)	Os dados do usuário na unidade boa ainda são acessíveis, mas sem redundância de dados

Folder Shares

Os compartilhamentos são pastas que podem ser usadas para organizar e armazenar arquivos no seu My Book World Edition. Os compartilhamentos podem ser compartilhados com todos (públicos) ou com usuários selecionados na sua rede (privados).

O dispositivo vem pré-configurado com três compartilhamentos:

- **Public** (Público) – criado automaticamente depois da configuração inicial
 - Shared Music (Música Compartilhada) - pasta para armazenar os arquivos de música que você quer compartilhar com outros usuários.
 - Shared Pictures (Fotos Compartilhadas) - pasta para armazenar os arquivos de imagem que você quer compartilhar com outros usuários.
 - Shared Videos (Vídeos Compartilhados) - para armazenar os arquivos de vídeo que você quer compartilhar com outros usuários.



.....

Importante: Não altere ou apague essas pastas de compartilhamentos padrão. Isso poderia causar o mal-funcionamento do compartilhamento de arquivos. Essas são as pastas padrão para o Media Server (Twonky Media) e o Serviço iTunes. Para maiores informações sobre como utilizar o Twonky Media, veja o "Media Server" na página 106. Para maiores informações sobre como utilizar o Serviço iTunes, veja o "iTunes" na página 106.

- **Download** – para armazenar arquivos usando o Downloader (veja "Downloads Programados" na página 120).
- **Configuration** (Configuração) – este é um compartilhamento de somente leitura contendo apenas um arquivo de Ajuda e a página de login. Seu objetivo não é compartilhar ou armazenar dados e ele não deve ser modificado.

O administrador pode criar compartilhamentos privados acessíveis apenas por nome de usuário e senha quando estiver configurando uma conta de usuário (veja "Para criar uma nova conta de usuário:" na página 66), ou configurando autorizações em um compartilhamento existente (veja "Autorizações de Compartilhamento de Pastas" na página 112).

O menu Folder Shares (Compartilhamento de Pastas) oferece acesso à lista de compartilhamentos disponíveis.

Share	Volume	CIFS	FTP	NFS	AFP
Download	DataVolume	✓	✓	✓	✓
Public	DataVolume	✓	✓	✓	✓
usb1-1share1	USB Disk 1-1	✓	✓	✗	✓


Note:

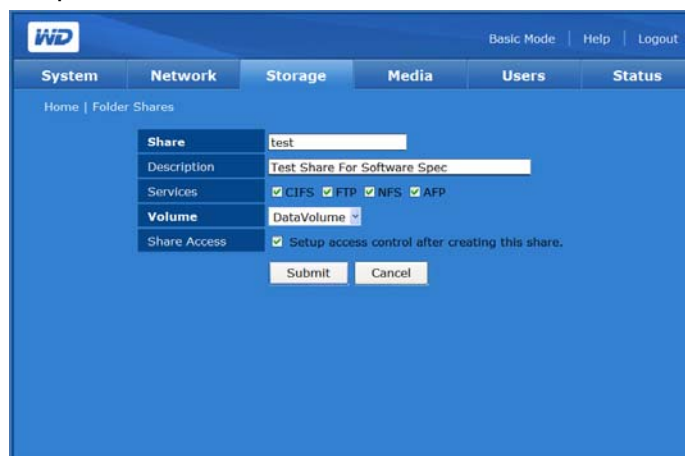
1. CIFS (Common Internet File System) Access - Allows access to share files via the CIFS protocol. The access control for CIFS is set as share folder-based. This means that a user must enter a valid account and password for accessing the share, and users can only access the shares to which they have been granted access rights (Read Only or Full Access). CIFS is the recommended file sharing protocol for Windows platform, and allows users to access shares through My Network Places. Mac OS X or later also supports the CIFS protocol support.
2. FTP (File Transfer Protocol) Access - Allows access to share files via the FTP protocol. Access control rights for the FTP protocol are the same as the CIFS protocol for each share folder. The FTP protocol is a platform-independent file sharing protocol, so the user can use any FTP client program to access shares.
3. NFS (Network File System) Access - Allows access to share files via the NFS protocol. NFS protocol access is controlled by a set of accepted IP addresses for each share folder. NFS is recommended for users of UNIX and similar systems.

O nome do compartilhamento USB corresponde à seguinte configuração:
usb1-<número da porta>compartilhamento<número da partição>

O número da porta é sempre "1" já que o My Book World Edition tem apenas uma porta USB.

Para criar um compartilhamento no volume:

1. Clique no ícone Add (Adicionar)  .
2. Insira o nome de um compartilhamento no campo **Share** (Compartilhamento).
O nome do compartilhamento pode conter até 32 caracteres, incluindo caracteres alfabéticos, numéricos ou traço baixo.
3. Insira uma breve descrição no campo **Description** (Descrição).
4. Clique em um protocolo de compartilhamento de arquivos ao lado do **Services** (Serviços). O sistema de armazenamento de rede é compatível com os seguintes serviços de compartilhamento de arquivos (protocolos):
 - **CIFS (Common Internet File System)** - Permite o acesso para compartilhar arquivos através do protocolo CIFS. O controle de acesso para CIFS é estipulado como um compartilhamento. Isso significa que o usuário deve inserir conta e senha válidas para acessar o compartilhamento e os usuários só podem acessar os compartilhamentos aos quais eles possuem o direito de acesso (Somente Leitura ou Acesso Pleno). O CIFS é o protocolo de compartilhamento de arquivos recomendado para a plataforma Windows e permite que os usuários acessem os compartilhamentos através o My Network Places (Meus Locais de Rede). Mac OS X ou posteriores também é compatível com o protocolo CIFS.
 - **File Transfer Protocol (FTP)** é um protocolo de rede usado para transferir dados de um computador a outro através de uma rede, tal como internet, usando um programa de FTP do cliente. O FTP é uma opção bastante difundida para trocar arquivos independentemente dos sistemas operativos envolvidos.
 - **Network File System (NFS)** é um protocolo de sistema de arquivo de rede que permite ao usuário em um computador cliente acessar arquivos pela rede de forma tão fácil quando se os dispositivos de rede estivessem anexados aos discos locais.
 - **Apple File Protocol (AFP)** é um protocolo de rede que oferece serviços de arquivo para computadores Mac.
5. Selecione um volume lógico que você quer compartilhar da lista **Volume**.
6. Clique em **Setup access control after creating this share** (Configurar controle de acesso depois de criar esse compartilhamento) para determinar o controle de acesso ao novo compartilhamento. Para obter mais informações, consulte "Para editar os direitos de acesso dos usuários ou grupos:" na página 113.
7. Clique em **Submit** (Enviar).




Para modificar as propriedades do compartilhamento:




.....

Observação: As propriedades para os compartilhamentos Public (Público) e Download não podem ser modificadas e esses compartilhamentos não podem ser apagados.

1. Escolha o compartilhamento que você quer modificar e depois clique no ícone Modify (Modificar). 
2. Insira um nome para o novo compartilhamento. O nome do compartilhamento pode conter até 32 caracteres, incluindo caracteres alfabéticos, numéricos ou traço baixo.
3. Insira uma breve descrição.
4. Selecione um protocolo para o compartilhamento de arquivos.
5. Clique em **Submit** (Enviar).

Para apagar compartilhamentos existentes:

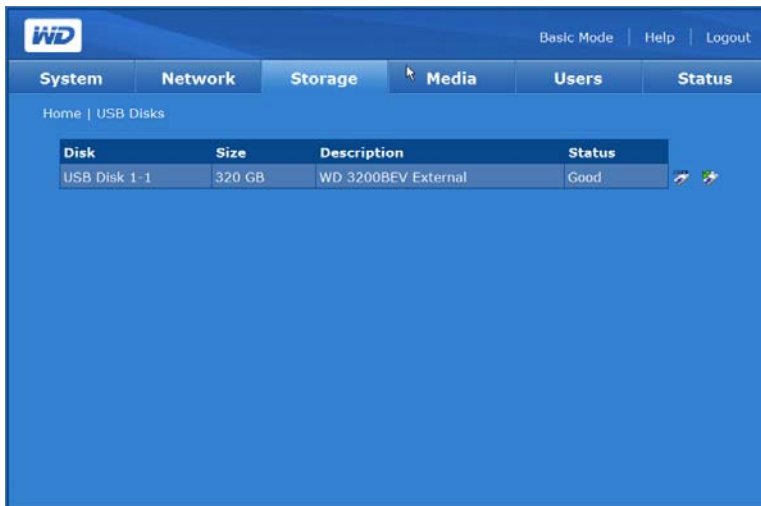
1. Selecione o compartilhamento a ser apagado.
2. Clique no ícone Delete (Apagar) .
3. Clique em **OK**.

USB Shares

Quando um dispositivo de armazenamento USB com sistema de arquivos FAT, HFS+ ou NTFS estiver conectado ao dispositivo de armazenamento de rede, o dispositivo USB será exibido como um compartilhamento USB.

USB Disk

Use a guia USB Disk (Disco USB) para formatar e desconectar com segurança um HD USB ou para formatar o HD USB.



Para formatar um HD USB:


1. Conecte um HD USB ao dispositivo.

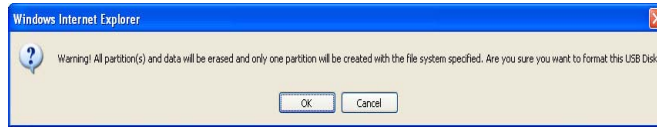


.....
Observação: O sistema de armazenamento de rede é compatível com o disco flash USB e HDs externos de USB; discos ópticos de USB (combo CD/DVD ou unidade dual/múltipla de DVD) não são compatíveis

Para instruções sobre como conectar um HD USB ao sistema de armazenamento de rede, veja "Copy Manager (Gerenciador de Cópias)" na página 125.

2. Na página USB Management (Gerenciamento de USB), clique na guia **USB Disk** (Disco USB).

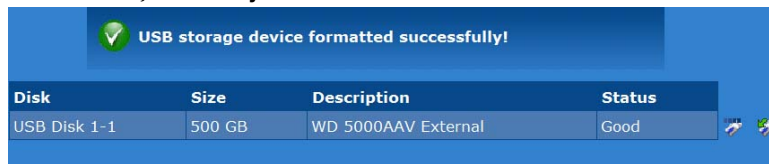
3. Selecione o HD USB a ser formatado e depois clique no ícone Format (Formatar) . Aparece uma caixa de diálogo avisando que todos os dados serão apagados.



.....

Cuidado! Ao formatar os discos rígidos, todos os conteúdos do disco são apagados, inclusive as tabelas de partição, volumes lógicos e todas as pastas, subpastas e arquivos compartilhados. Realize esse procedimento apenas quando for seguro continuar. Ao formatar o HD USB, cria-se apenas uma partição que é formatada como FAT32. Com o FAT32, apenas podem ser copiados 4 GB para cada arquivo. Se você tentar transferir arquivos maiores que 4 GB, você poderá encontrar um erro de Copy Termination (Finalização da Cópia).

4. Clique em **OK**.
5. Não desconecte o HD USB do sistema de armazenamento de rede até que a formatação esteja terminada.




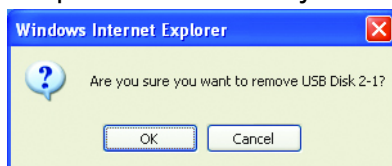
Para remover com segurança um HD USB:



.....

Observação: Quando um HD USB for desconectado sem antes ser ejetado ou desmontado, existe um risco de perda ou danificação dos dados no HD USB. Com a opção de remover o disco com segurança, você pode remover qualquer HD USB vinculado ao dispositivo com toda a segurança.

1. Na guia **USB Disk** (Disco USB), selecione um HD USB.
2. Clique no ícone Safely Remove Disk (Remover Disco com Segurança) .



3. Clique em **OK**.

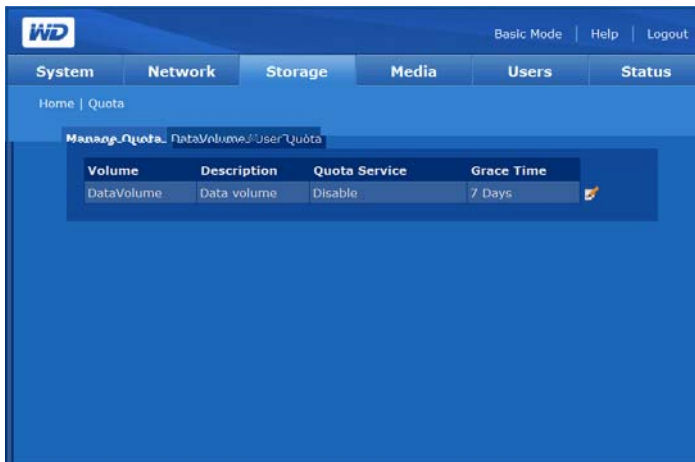
Quota

O menu Quota permite que os administradores habilitem ou desabilitem o controle de quota para o dispositivo e determinem limites de quota e carência para cada usuário.

O menu Quota é usado para limitar a capacidade máxima de armazenamento para cada usuário. O tamanho do arquivo acumulado utilizado em um volume para o usuário especificado não pode ultrapassar a quota determinada. Quando os dados do usuário ultrapassa a quota, inicia-se um período de 7 dias (padrão) de carência. O usuário pode armazenar até 100 MB de dados adicionais no volume dentro do período de carência. Quando termina o período de carência, o usuário não pode armazenar mais dados no volume sem antes apagar a quantidade de dados necessária para reduzir a capacidade total utilizada para abaixo da quota determinada.

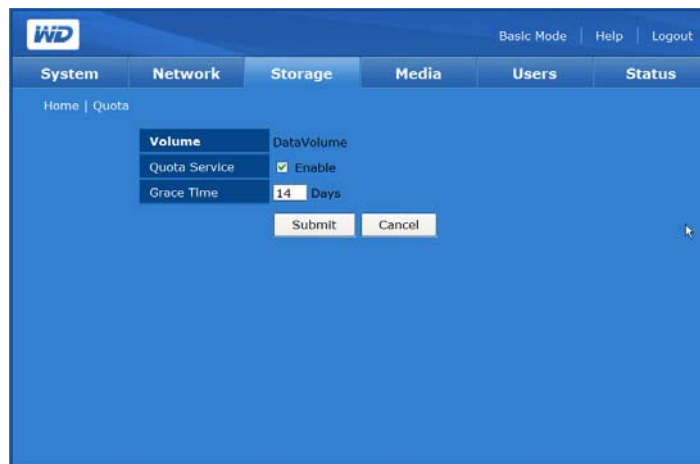
Manage Quota

A guia **Manage Quota** (Administrar Quota) no menu Quota Management (Gerenciamento de Quota) oferece a informação de quota para cada volume e permite que os administradores modifiquem as configurações de quota.



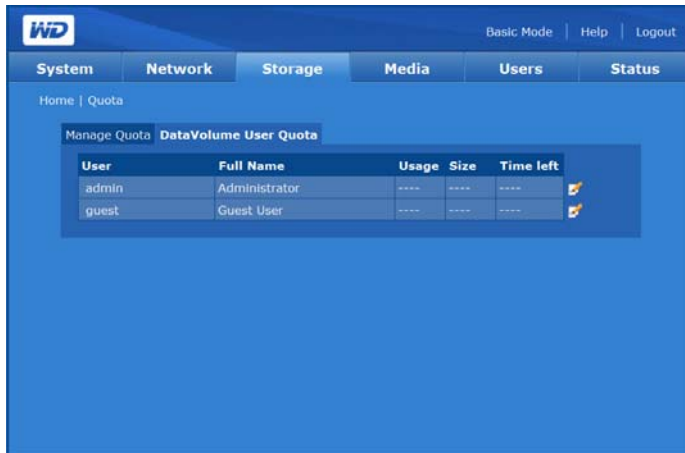
Para configurar a quota do disco:

1. Escolha o volume que você quer modificar e depois clique no ícone Modify (Modificar).
2. Clique em **Enable** (Habilitar) ao lado do **Quota Service** (Serviço de Quota) para habilitar o serviço de quota do disco.
3. Especifique o período de carência depois do qual não se outorga mais espaço no disco.
4. Clique em **Submit** (Enviar).



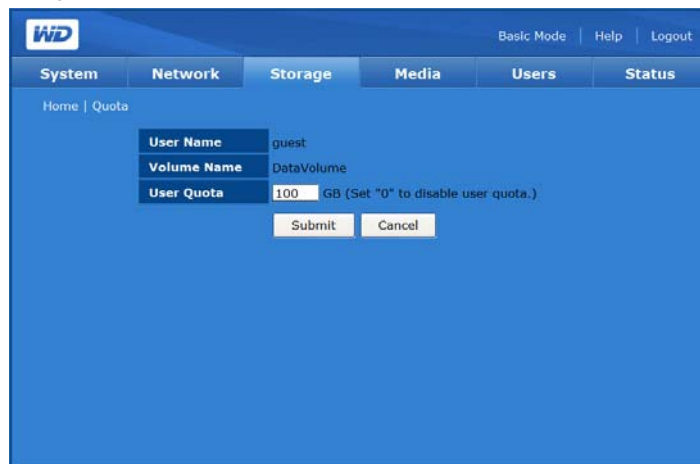
DataVolume User Quota (ou ExtendVolume User Quota)

A guia **User Quota** (Quota do Usuário) do DataVolume (ExtendVolume User Quota ou Quota do Usuário ExtendVolume) oferece detalhes de informação sobre a quota do usuário e permite que os administradores modifiquem as configurações de quota do usuário.



Para modificar a configuração da quota do usuário:

1. Escolha o volume que você quer modificar e depois clique no ícone **Modify** (Modificar).
2. Clique em **Enable** (Habilitar) ao lado do Quota Service (Serviço de Quota) para habilitar o serviço de quota do disco.
3. Especifique o tempo que os arquivos salvados ou de backup ficarão retidos no sistema.
4. Clique em **Submit** (Enviar).



Downloads

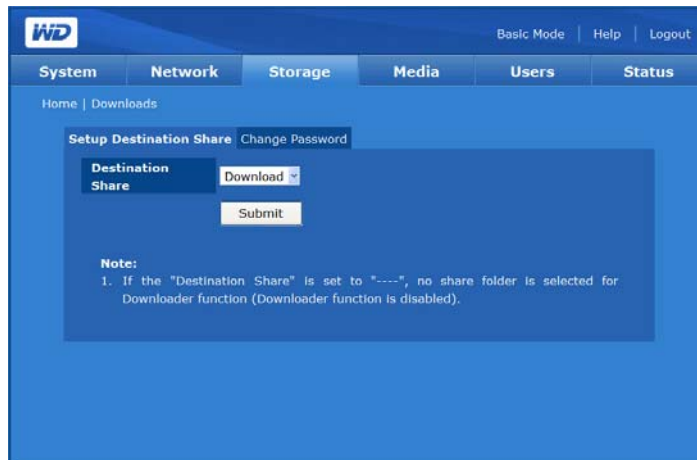
O menu Downloads contém duas guias – **Setup Destination Share** (Configurar Compartilhamento de Destino) e **Change Password** (Alterar Senha). Este menu apresenta opções de configuração para selecionar o compartilhamento alvo de Downloads e alterar a senha de registro do Downloader.

Set up Destination Share

Use a guia **Setup Destination Share** para escolher o compartilhamento alvo para o utilitário Downloader. Para mais informações sobre como usar o utilitário Downloader, veja "Downloads Programados" na página 120.

Para determinar o nome do compartilhamento de destino para o Downloader:

1. Na página Downloads, clique na guia **Setup Destination Share** (Configurar Compartilhamento de Destino).
2. Selecione a pasta a ser compartilhada com outros na lista **Destination Share** (Compartilhamento de Destino).
3. Clique em **Submit** (Enviar).



Change Password

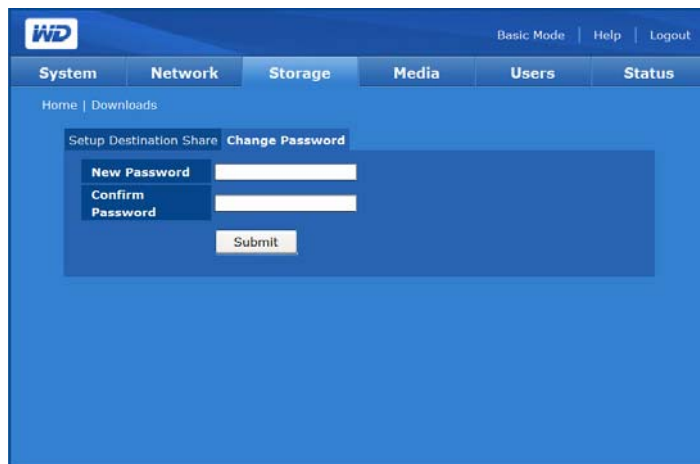
A guia **Change Password** (Alterar Senha) lhe permite alterar a senha do Downloader.

Para alterar a senha do Downloader:



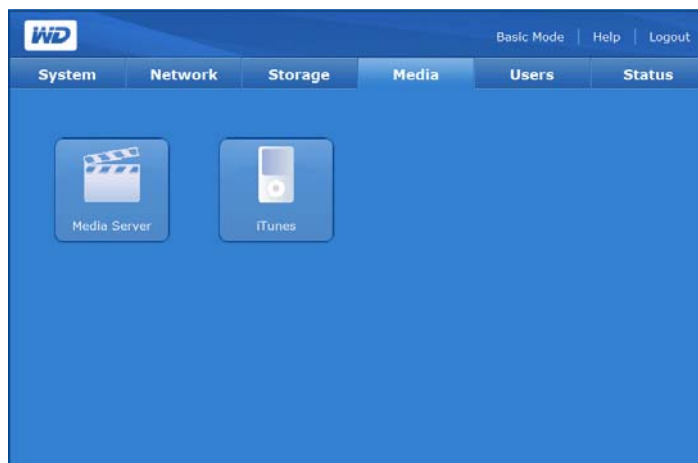
.....
Observação: A senha padrão é "downloader".

1. Na página Downloads, clique na guia **Change Password** (Alterar Senha).
2. Digite a senha no campo Change Password (Alterar Senha). O comprimento máximo da senha não deve ultrapassar os 16 caracteres alfanuméricos.
3. Re-digite a senha no campo **Confirm Password** (Confirmar Senha).
4. Clique em **Submit** (Enviar).



Media

A guia **Media** (Mídia) oferece acesso aos menus do iTunes e Media Server.



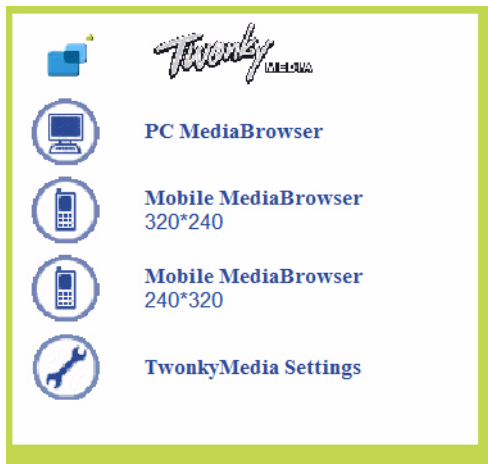
.....
Observação: Tanto o Media Server quanto o iTunes funcionam apenas na LAN.

Media Server



Observação: Não é obrigatório acessar o servidor Twonky Media para procurar ou reproduzir arquivos de mídia.

O aplicativo do servidor Twonky Media procura todas as mídias (por exemplo, vídeos, fotos e música) armazenados no My Book World Edition conectado à sua rede domiciliar. O servidor é pré-configurado para que você possa transferir seu conteúdo de multimídia às respectivas pastas compartilhadas no seu My Book World Edition, e você já está pronto para transmitir e visualizar conteúdos no seu centro de entretenimento domiciliar, consoles de jogos (por exemplo, XBOX 360, Playstation 3, ou DLNA 1.5 Digital Media Adapters), e outros computadores na sua rede domiciliar. Visite o site www.twonkymedia.com para mais informações sobre o Twonky Media.



iTunes

Habilite o iTunes Server Service e personalize as configurações do serviço usando o menu **iTunes**. O iTunes Server Service permite que os usuários do iPod e iTunes compartilhem e escutem música pelo sistema de armazenamento de rede.



Observação: O serviço iTunes está habilitado por padrão.

Quando o iTunes Service está habilitado no Network Storage Manager, você ou qualquer pessoa conectada ao sistema de armazenamento de rede pode executar arquivos de música armazenados no sistema usando o iTunes. Esse serviço cria uma biblioteca de música virtual no dispositivo, tratando-a como um depósito iTunes, possibilitando que os arquivos de música sejam enviados por stream desde o sistema de armazenamento de rede aos computadores Windows ou Mac com o iTunes.

O iTunes Server Service é compatível com os seguintes tipos de arquivo:

- *.mp3
- *.wav
- *.aac



.....

Observação: O iTunes Server Service requer a existência da pasta de compartilhamento '/Public/Shared Music'. Não renomeie ou apague a Shared Music se você quiser usar o servidor do iTunes. Você deve recriar ou renomear o compartilhamento '/Public/Shared Music' caso ela tenha sido apagado ou renomeado.

Para habilitar ou desabilitar o iTunes Server Service:



.....

Observação: O serviço iTunes está habilitado por padrão.

1. Na página do iTunes Server Service, clique em **Enable** (Habilitar) perto do iTunes Service. Ou desmarque a opção para desabilitá-la.
2. Especifique a frequência com a qual o iTunes pode escanear seu dispositivo em busca de novos arquivos de música.
3. Clique em **Submit** (Enviar).



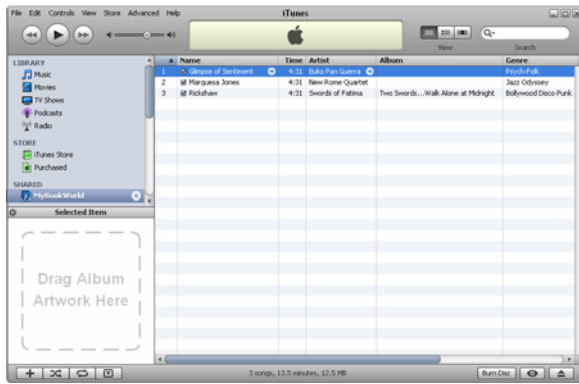
Para personalizar a frequência de atualização da biblioteca de mídia:

1. Clique na opção na lista **Check for new music every** (Verifique se há novas músicas a cada).
2. Clique em **Submit** (Enviar).

Para fazer o stream de áudio no iTunes:

1. Assegure-se de que o iTunes Service está habilitado no utilitário Network Storage Manager. Consulte "Para habilitar ou desabilitar o iTunes Server Service:" na página 107 para obter mais informações.
2. Clique em **MyBookWorld** na seção Shared (Compartilhado) no painel esquerdo. Se você copiou alguma música na pasta /Public/Shared Music e está em um formato compatível com o iTunes, ela aparecerá na lista do painel direito.

3. Clique duas vezes no arquivo de áudio.



O arquivo de áudio é enviado por stream do iTunes e os arquivos de áudio do sistema são exibidos na lista Shared (Compartilhados).



.....
Observação: Tanto o Media Server quanto o iTunes funcionam apenas na LAN.

Users

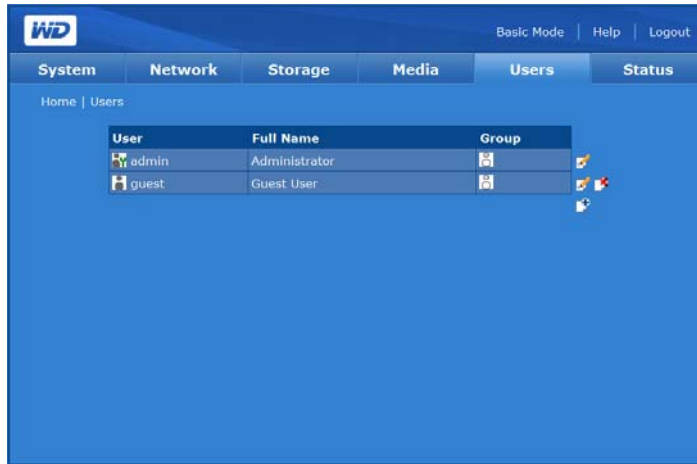
A guia **Users** (Usuários) oferece acesso às seguintes opções de configuração:

- Users (Usuários)
- Groups (Grupos)
- Folder Share Permissions (Autorizações de Compartilhamento de Pastas)
- USB Share Permissions (Autorizações de Compartilhamento USB)



Users

O menu Users (Usuários) permite que os administradores criem, editem ou apaguem contas do usuário no gerenciamento da lista Access Control (Controle de Acesso).



Para criar uma nova conta de usuário:

Com essa função, você pode criar contas de usuário no sistema de armazenamento de rede, além de personalizar essas contas com os níveis de privilégio.

1. Clique no ícone **Add** (Adicionar) .




.....
Observação: O nome de usuário e senha podem conter até 15 caracteres, incluindo alfabéticos, numéricos, traço baixo, espaço e a maioria dos caracteres especiais.


2. Clique em **Grant Administration Rights** (Outorgar Direitos de Administração) para dar direitos de administração aos usuários. Os direitos de administração permitem que o usuário configure o dispositivo.
3. Insira o nome do usuário no campo **User Name** (Nome do Usuário).
4. Insira o nome completo do usuário no campo **Full Name** (Nome Completo).
5. Digite a senha no campo **Password** (Senha).
6. Re-digite a senha no campo **Confirm Password** (Confirmar Senha).
7. Selecione um Grupo criado previamente para que o usuário se afilie da lista de Grupos.
8. Clique no botão **>>** para adicionar o usuário selecionado ao grupo.
9. Criar um compartilhamento privado do usuário ao mesmo tempo, clicando em **Yes** (Sim) próximo a **Create User Private Share** (Criar Compartilhamento Privado do Usuário). O novo usuário terá Acesso Pleno ao compartilhamento privado. O nome do compartilhamento privado é o mesmo que o nome do usuário. Ninguém mais tem acesso a este compartilhamento privado exceto se for especificamente outorgado pelo administrador.
10. Selecione um volume que você quer que o usuário tenha acesso.
11. Selecione um serviço de protocolo de compartilhamento de arquivos.

12. Clique em **Submit** (Enviar).

Para modificar uma conta do usuário:

1. Selecione a conta do usuário a ser modificada e depois clique no ícone Modify (Modificar) .
2. Realize as alterações necessárias e depois clique em **Submit** (Enviar).


Para apagar uma conta de usuário existente:

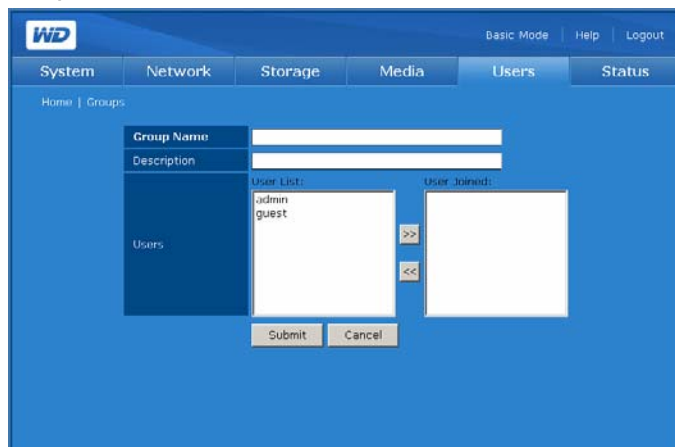
1. Selecione a conta do usuário a ser apagada e depois clique no ícone Delete (Apagar) .
2. Clique em **OK**.

Groups (Grupos)


O submenu **Groups** (Grupos) permite que o administrador crie, edite ou apague um grupo do gerenciamento da lista Access Control (Controle de Acesso).

Para criar uma conta de grupo:


1. Clique no ícone Add (Adicionar)  .
2. Atribua um nome ao novo grupo.
3. Insira uma descrição do novo grupo.
4. Selecione um usuário do campo User List (Lista de Usuário) para ser acrescentado ao campo User Joined (Usuário Afiliado).
5. Clique no botão >>.
6. Clique em **Submit** (Enviar).



Para modificar um grupo local:






1. Escolha a conta do grupo que você quer modificar e depois clique no ícone Modificar .
2. Realize as alterações necessárias e depois clique em **Submit** (Enviar).

Para apagar um grupo local:

1. Selecione o grupo que você quer apagar e depois clique no ícone Delete (Apagar) .
2. Clique em **OK**.

Autorizações de Compartilhamento de Pastas

O menu Folder Shares (Compartilhamento de Pastas) lhe permite determinar o controle de acesso para cada usuário ou grupo na lista Access.

- Public Access  (Acesso Público)
- Full Access  (Acesso Pleno)
- Read Only  (Somente Leitura)
- Deny Access  (Negar Acesso)
- Not Assigned  (Não Atribuído)


Quando há um conflito nos direitos de acesso do usuário ou grupo, o sistema de armazenamento de rede usa as seguintes regras para solucioná-lo:

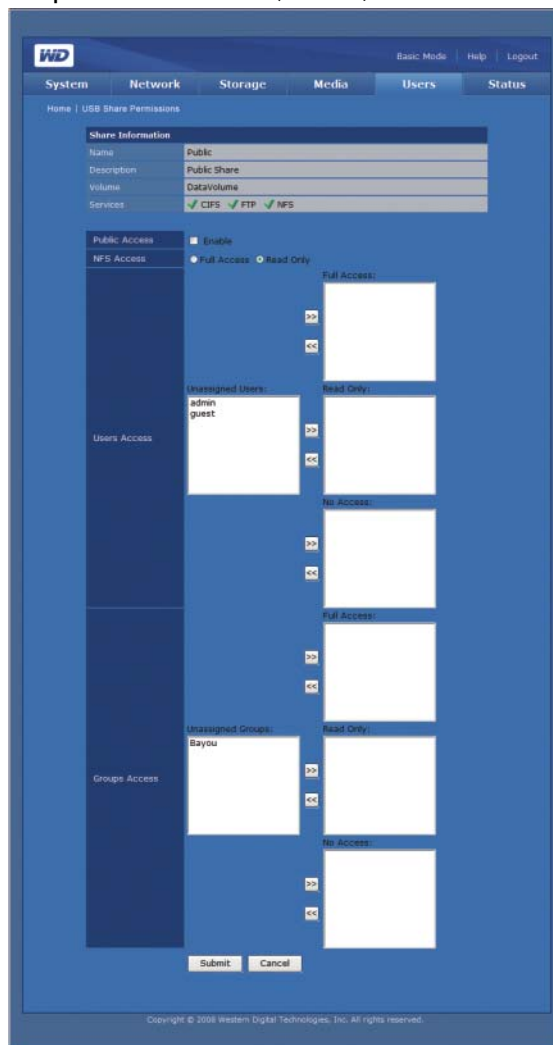
- Deny Acesso (Negar Acesso) terá a mais alta prioridade.
- Acesso Pleno + Somente Leitura = Acesso Pleno

Se o controle de acesso for atribuído a usuários ou grupos, os ícones full access (acesso pleno), read only (somente leitura) e no access (sem acesso) aparecem na página Share Access (Compartilhar Acesso). Você pode passar seu mouse sobre o ícone para visualizar a lista de grupo ou usuário.



Para editar os direitos de acesso dos usuários ou grupos:

1. Selecionar um usuário ou grupo e depois clicar no ícone Edit (Editar) .
2. Clique em **Enable** (Habilitar) ao lado do Public Access (Acesso Público) para permitir que todos tenham acesso ao compartilhamento.
3. Selecione uma opção de acesso.
4. Na lista **Not Assigned Users** (Usuários Não Atribuídos), selecione os usuários aos quais você quer atribuir acesso pleno, autorização de somente leitura ou sem acesso ao compartilhamento.
5. Clique no botão >>.
6. Na lista **Not Assigned Groups** (Grupos Não Atribuídos), selecione os grupos locais aos quais você quer atribuir acesso pleno, autorização de somente leitura ou sem acesso ao compartilhamento.
7. Clique no botão >>.
8. Clique em **Submit** (Enviar).



USB Share Permissions (Autorizações de Compartilhamento de USB)

Use o menu USB Shares (Compartilhamentos USB) para determinar o controle de acesso às duas portas USB na parte traseira do dispositivo.

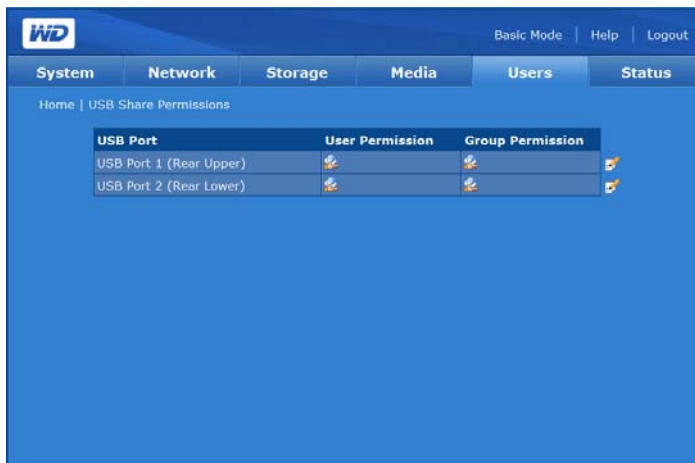
Os três tipos de controle de acesso que você pode atribuir a um usuário ou grupo são:


- Full Access  (Acesso Pleno)
- Read Only  (Somente Leitura)
- Deny Access  (Negar Acesso)

Quando há um conflito nos direitos de acesso do usuário ou grupo, o dispositivo usa as seguintes regras para solucioná-lo:

- Deny Acesso (Negar Acesso) terá a mais alta prioridade.
- Acesso Pleno + Somente Leitura = Acesso Pleno

Se o controle de acesso for atribuído a usuários ou grupos, os ícones full access (acesso pleno), read only (somente leitura) e no access (sem acesso) aparecem na página Share Access (Compartilhar Acesso). Você pode passar seu mouse sobre o ícone para visualizar a lista de grupo ou usuário.

**Para editar os direitos de acesso dos usuários ou grupos:**

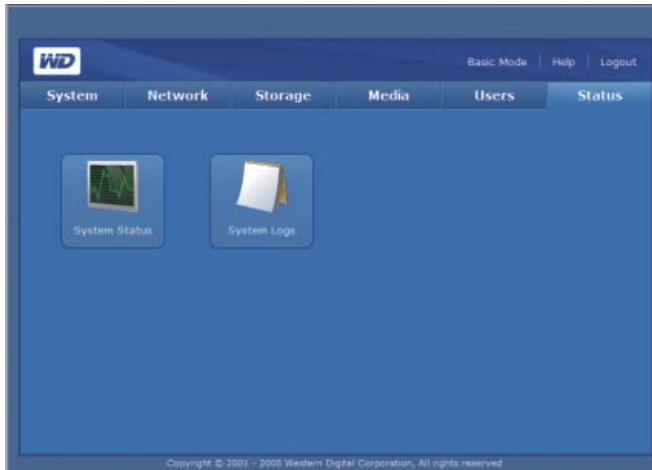
1. Escolha o compartilhamento que você quer modificar e depois clique no  ícone Edit (Editar).
2. Clique em **Enable** (Habilitar) ao lado do **Public Access** (Acesso Público) para permitir que todos tenham acesso ao compartilhamento.
3. Selecione uma opção de acesso.
4. Na lista **Not Assigned Users** (Usuários Não Atribuídos), selecione os usuários aos quais você quer atribuir acesso pleno, autorização de somente leitura ou sem acesso ao compartilhamento.
5. Clique no botão >>.
6. Na lista **Not Assigned Groups** (Grupos Não Atribuídos), selecione os grupos locais aos quais você quer atribuir acesso pleno, autorização de somente leitura ou sem acesso ao compartilhamento.

7. Clique no botão >>.
8. Clique em **Submit** (Enviar).

Status

A guia **Status** oferece acesso às seguintes opções de configuração:

- System Status (Status do Sistema)
- System Logs (Logs do Sistema)



System Status (Status do Sistema)

O menu System Status (Status do Sistema) exibe informação geral sobre o sistema, tal como o nome do dispositivo, versão do firmware, data/hora atual, tempo de atividade do sistema, endereço de IP, uso do volume e tipo de RAID de volume.

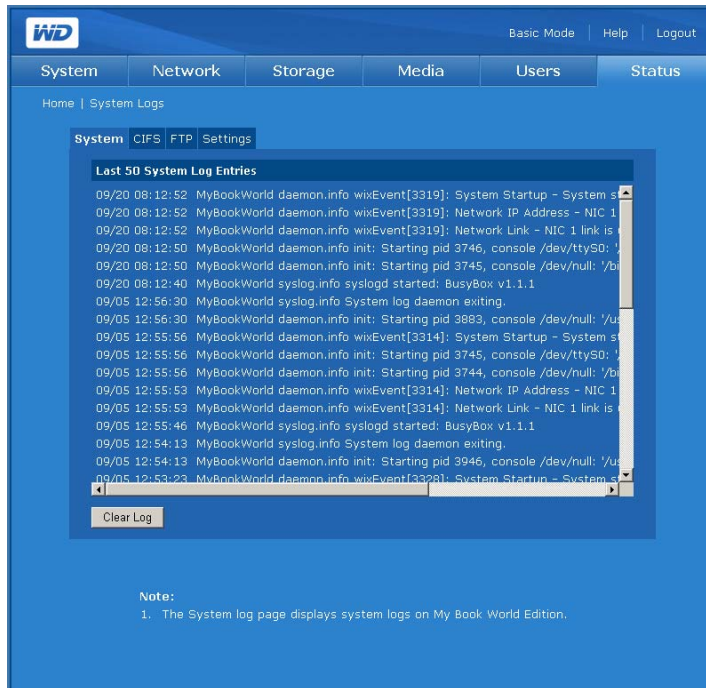


System Logs (Logs do Sistema)

O submenu System Logs (Logs do Sistema) exibe os eventos registrados pelo utilitário System Configuration (Configuração do Sistema). Você pode visualizar informações tais como arquivo e serviços solicitados no dispositivo, solicitações e registros entre o dispositivo e os computadores cliente ou eventos de impressora. Você também pode alterar a ordem e o número de registros do log que aparecem nas páginas logs.

System

A guia System (Sistema) exibe os logs do sistema no dispositivo.



O System Logs (Logs do Sistema) registra os problemas importantes que ocorrem no sistema. Você pode obter informação das seguintes condições e erros que podem ocorrer nos componentes do sistema, no hardware ou no software.

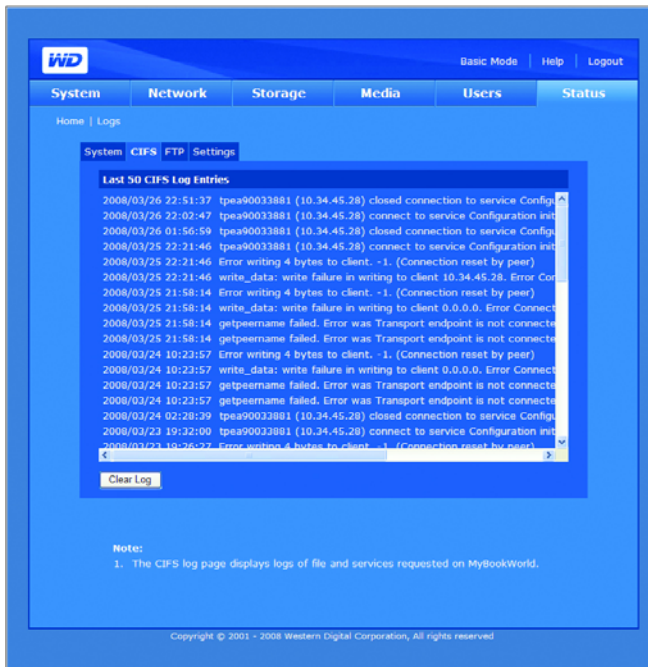
- Desligamento do sistema
- Reinicialização do sistema
- Não foi possível restaurar o utilitário Network Storage Manager
- Temperatura do sistema excede o valor limite
- Falha no disco SMART
- Falha do volume ou não existe
- Espaço do volume está cheio ou próximo a 100%.
- Remoção sem segurança de um dispositivo de armazenamento de massa do USB
- Falha na nova sincronização do volume

Os seguintes tipos de eventos são registrados:

- **Critical** (Crítico) – Uma ocorrência tal como uma falha do ventilador, temperatura do sistema excede o nível limite, falha do disco SMART, espaço do volume está cheio ou próximo a 100%, falha na ampliação do volume ou falha na nova sincronização do volume. Quando ocorre um evento crítico, o LED de ligado/status do sistema acende e o sistema registra eventos no Log do Sistema.
- **Warning** (Aviso) – Um evento que não é necessariamente significativo, mas que pode indicar um futuro problema. Um alerta de email ou mensagem pop-up é enviada para notificar o usuário sobre o problema ocorrido no sistema.
- **Information** (Informação) – Um evento que descreve uma operação de sucesso de um aplicativo, driver ou serviço.

CIFS

A guia **CIFS** (Common Internet File System) exibe os logs do arquivo ou serviços solicitados no dispositivo.



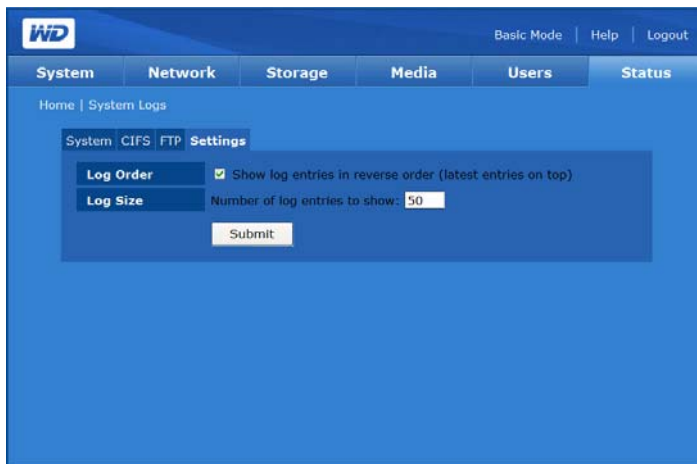
FTP

A guia **FTP** (File Transfer Protocol) exibe os logs das solicitações ou registros transferidos entre o dispositivo e os computadores cliente.



Settings

A guia **Settings** (Configurações) designa a ordem e o número dos registros do log que aparecem na página dos Logs.



Para configurar as configurações de log:

1. Na guia **Settings** (Configurações), clique em **Show log entries in reverse order** (Mostrar registros do log em ordem inversa) para exibir os registros em ordem cronológica inversa.
2. Insira o número de registros que você quer que apareça nos logs do Sistema, CIFS e FTP.

10

Acessando Dados por FTP

Você pode acessar dados numa pasta de compartilhamento no My Book World Edition desde qualquer lugar usando um programa de software cliente de FTP. Um programa de software cliente de FTP deve ser instalado no computador conectado a banda larga que você está usando para acessar o dispositivo, sendo que o serviço FTP deve estar habilitado no sistema de armazenamento de rede (veja "Para habilitar o serviço de rede:" na página 89 e "Para modificar as propriedades do compartilhamento:" na página 99 para maiores detalhes).

1. Abra o programa de software cliente FTP.
2. Insira o endereço ftp://username@IP como nome do host (ex.: ftp://admin@172.25.102.67) ou apenas o endereço de IP do dispositivo, de acordo com o programa de software cliente FTP que estiver usando.



.....
Observação: Clique em **System Status** (Status do Sistema) tanto no modo básico quanto avançado para visualizar o endereço de IP do dispositivo. Para maiores informações, consulte seu provedor de serviços de internet (ISP).

3. Insira o nome do usuário e senha correspondente do My Book World Edition.
4. Clique em **Connect** (Conectar) ou **OK**.

Agora você pode fazer upload ou download de arquivos desde e para o My Book World Edition através da LAN. Pode-se fazer o upload ou download de arquivos para e desde o My Book World Edition pela internet (WAN), mas isso requer uma configuração personalizada do roteador, recomendada apenas para usuários avançados.

11

Downloads Programados

O Downloader é uma potente ferramenta para gerenciar tarefas de download diretamente para a unidade. Essa ferramenta é excelente para quando você quer fazer downloads de arquivos muito grandes ou de vários arquivos grandes da internet e não quer sentar e esperar o término do download. Tudo o que você tem que fazer é identificar a URL dos arquivos que você quer baixar da internet e colocá-lo na função Download no seu MyBookWorld. Então, você pode sair e deixar que a ferramenta faça o resto. Todos os arquivos que você quer baixar são salvados diretamente no seu MyBookWorld e você nem precisa ficar com seu computador ligado. Por exemplo, essa é a ferramenta ideal para baixar arquivos de sites de compartilhamento de vídeos.

Com uma interface de fácil utilização, o Downloader comporta múltiplos downloads simultâneos com várias funções para gerenciar os downloads. Use o Downloader para baixar arquivos para uma pasta de compartilhamento padrão no sistema de armazenamento de rede e compartilhar arquivos entre diversos usuários. Para usar o Downloader, você deve determinar uma pasta de compartilhamento padrão para Download no utilitário Network Storage Manager. Para obter mais informações, consulte "Para determinar o nome do compartilhamento de destino para o Downloader:" na página 104.

Acessando o Downloader



Importante: Para acessar o Downloader, assegure-se de que a pasta de destino está adequadamente configurada no utilitário Network Storage Manager. Consulte "Para determinar o nome do compartilhamento de destino para o Downloader:" na página 104.

Você pode acessar o Downloader entrando na interface do usuário do sistema baseada na web. Consulte "Acessando o Network Storage Manager" na página 59 para obter instruções.

1. Na lista Tools (Ferramentas), clique em **Downloader**.
2. Digite "downloader" nos campos **Administrator Name** (Nome do administrador) e **Password** (Senha) e clique em **Login** (Registro).

Administrator Name	downloader
Password
Tool	Downloader
Language	English

Login

Recursos do Downloader

O Downloader possui os seguintes recursos:

- Faça o download mais rápido com o "start" instantâneo
- Download simultâneo de múltiplos arquivos desde a internet
- Os arquivos são automaticamente armazenados em uma pasta de destino pré-determinada no Network Storage Manager
- Armazene automaticamente seus arquivos baixados parcialmente na base de dados para terminar o download em qualquer momento
- Estipule a velocidade do download para reduzir o consumo da largura de banda
- Programe coloque os downloads em fila
- Termine um download parcialmente realizado

Visão Geral da Interface do Usuário

A interface do usuário do Downloader inclui duas guias – **Tasks** (Tarefas) e **Settings** (Configurações).

Tasks

A guia Tasks (Tarefas) inclui um quadro que exibe os processos de transferência de arquivo. O status do download do arquivo é exibido usando ícones localizados na coluna File Name (Nome do Arquivo) e localizada bem abaixo do botão Submit (Enviar) oferece informação detalhada sobre o significado de cada ícone de status. Os ícones de comando localizados no lado direito do quadro de tarefas lhe permite acrescentar registros de downloads, parar o download de um arquivo ou apagar uma tarefa de download.







Settings

Defina a velocidade do download e crie e programe vários downloads em fila usando a guia **Settings** (Configurações).




Ícones de comando

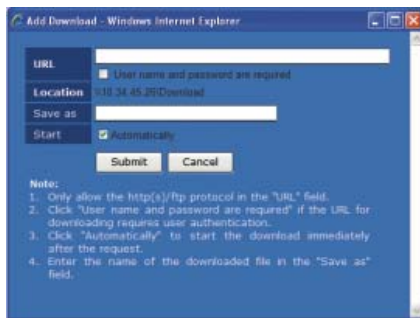
A guia Downloader Tasks (Tarefas do Downloader) inclui os seguintes comandos:

Ícone	Comando	Descrição
	Add (Acrescentar)	Cria uma tarefa de download.
	Start (Início)	Inicia uma tarefa de download determinada.
	Stop (Parar)	Termina a tarefa de download.
	Delete (Apagar)	Apaga a tarefa de download da tabela.
	Help (Ajuda)	Exibe o guia online.
	Logout (Sair)	Sai do utilitário Downloader.



Usando o Downloader

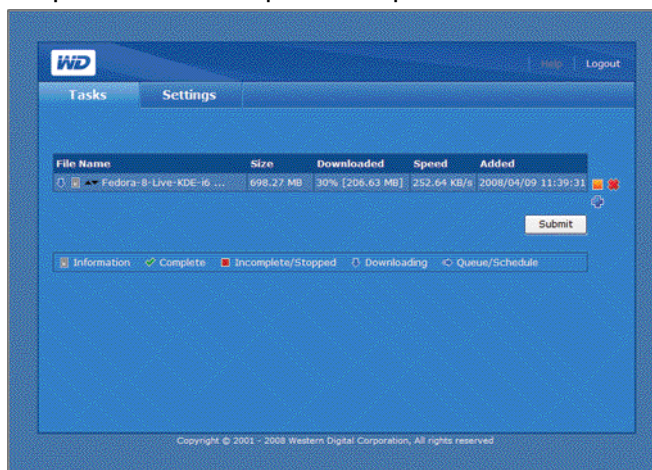
Para criar uma tarefa de download:

1. Na página Tasks (Tarefas), clique em Add (Acrescentar) .
2. Insira no campo URL o endereço web completo de onde você quer baixar o arquivo.
3. Se for necessário um nome de usuário e senha para baixar o arquivo, clique em **User name and password are required** (Nome de usuário e senha são necessários), então insira o nome de usuário e senha.
4. Se você quiser inserir um novo nome para o arquivo, então insira um novo nome no campo **Save As** (Salvar Como).
5. Clique em **Automatically** (Automaticamente) para iniciar o download automaticamente depois da solicitação.
6. Clique em **Submit** (Enviar).




Para parar e completar uma tarefa de download:

1. Selecione uma tarefa no quadro Tasks.
2. Clique em Stop  para deter a tarefa de download.
3. Clique em Start  para completar a tarefa de download.

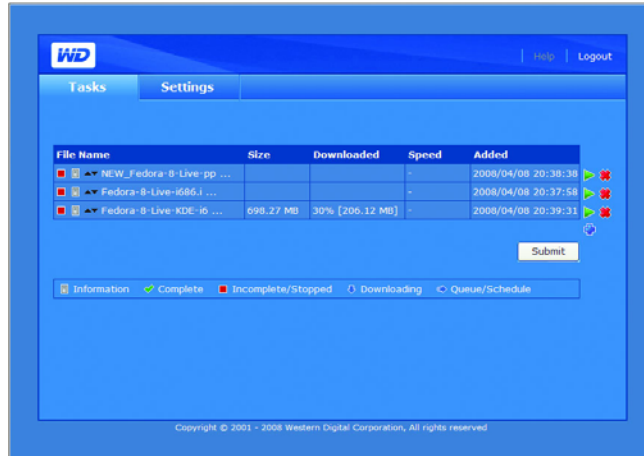


Para apagar uma tarefa de download:

1. Selecione uma tarefa no quadro Tasks.
2. Clique em Delete  para apagar uma tarefa de download.
3. Clique em **OK**, depois clique em **OK** novamente.
4. Clique em **Submit** (Enviar).

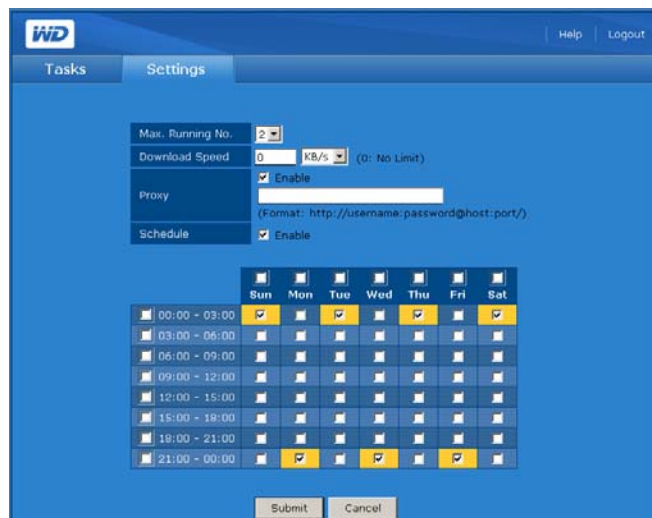
Para alterar a ordem da fila de download:

1. Use os botões de flecha para alterar a ordem das tarefas de download ou para condicionar uma tarefa a uma tarefa prévia.
2. Selecione uma tarefa no quadro Tasks (Tarefas) e depois clique em Move Up (Mover para Cima) ▲ ou Move Down (Mover para Baixo) ▼.
3. Clique em **Submit** (Enviar).



Para personalizar as configurações do Downloader:

1. Na página do Downloader, clique na guia **Settings** (Configurações).
2. Selecione um número para especificar o número máximo de download simultaneamente em operação no campo **Max. Running No.** (No. Máx. em Execução).
3. Especifique os números decimais para limitar a velocidade do download se você não quiser consumir toda a largura de banda disponível no Downloader no campo **Download Speed** (Velocidade do Download).
4. Determine o proxy para baixar os arquivos se seu ambiente de rede não permite a realização de conexões diretas a uma rede externa no campo **Proxy**.
5. Clique em **Enable** (Habilitar) próximo a **Schedule** (Programar) para habilitar o tempo de download programado.
6. Os períodos de tempo durante os quais o download está permitido estão indicados em amarelo.
7. Clique em **Submit** (Enviar).



12

Copy Manager (Gerenciador de Cópias)

O recurso de Copy Manager (Gerenciador de Cópia) do sistema de armazenamento de rede lhe permite copiar dados de um HD USB para o sistema de armazenamento de rede ou copiar dados desde um sistema de armazenamento de rede para um HD USB.



.....
Importante: Ao copiar dados, sempre conecte o HD USB diretamente à porta USB localizada no sistema de armazenamento de rede. **DO NOT USE A USB HUB** (Não use um hub USB). Assegure-se que o disco de destino tenha suficiente espaço livre para armazenar a quantidade de dados que está sendo transferida.



.....
Importante: Os HDs USB formatados com FAT32 têm um limite de cópia de 4 GB para cada arquivo. Se você tentar transferir arquivos maiores que 4 GB, você poderá encontrar um erro de Copy Termination (Finalização da Cópia).

Connect a USB hard drive (Conectar um HD USB)

Antes de usar o Copy Manager (Gerenciador de Cópias), assegure-se de conectar o HD USB à porta USB na parte traseira do sistema de armazenamento de rede. Consulte "Como conectar-se a um HD USB" na página 47 para obter instruções.

Acessando o Copy Manager

Você pode acessar o Copy Manager entrando na interface do usuário do sistema baseada na web. Consulte "Acessando o Network Storage Manager" na página 59 para obter instruções.

1. Na lista **Tools** (Ferramentas, clique em **Copy Manager** (Gerenciador de Cópias).
2. Insira o nome e senha do administrador e depois clique em **Login** (Registro).

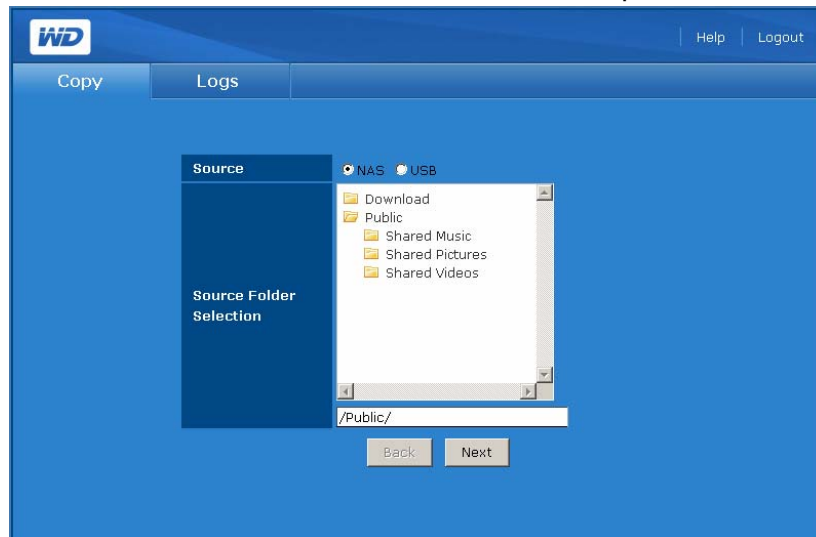
Administrator Name	admin
Password	*****
Tool	Copy Manager
Language	English

Login

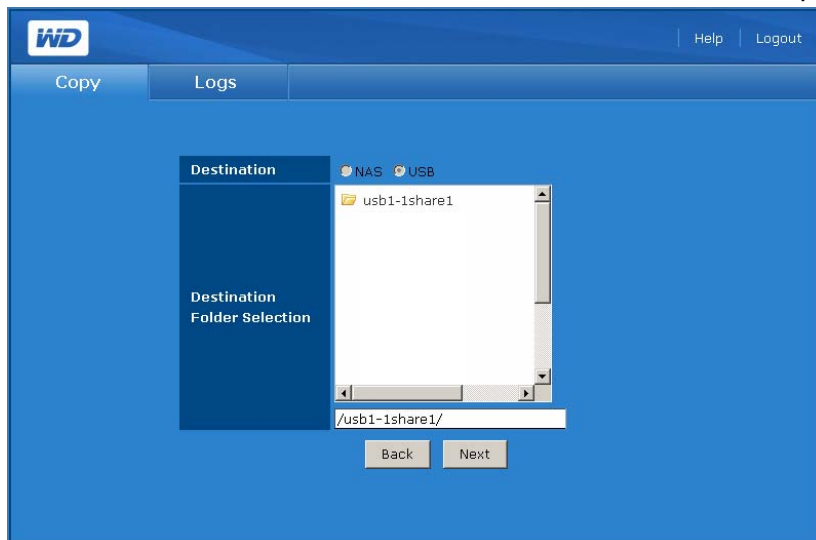
Cópia NAS para USB

A operação padrão para o Copy Manager é NAS to USB Copy (Cópia NAS para USB).

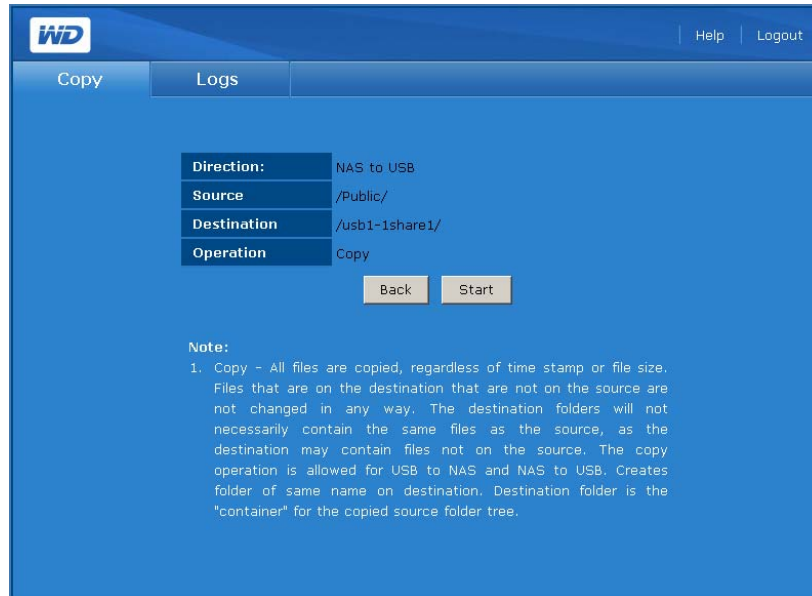
1. Navegue na pasta fonte na lista **Source Folder Selection** (Seleção de Pasta Fonte) ou insira o caminho manualmente. Clique em **Next** (Avançar).



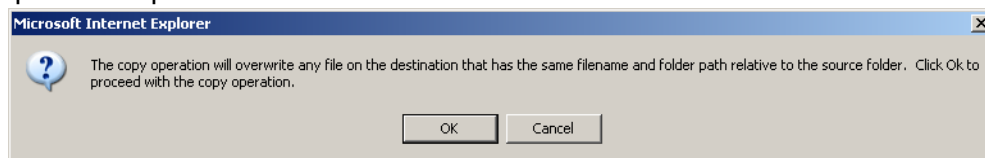
2. Navegue na pasta de destino na lista **Destination Folder Selection** (Seleção de Pasta de Destino) ou insira o caminho manualmente. Clique em **Next** (Avançar).



3. Clique em **Start** (Iniciar).

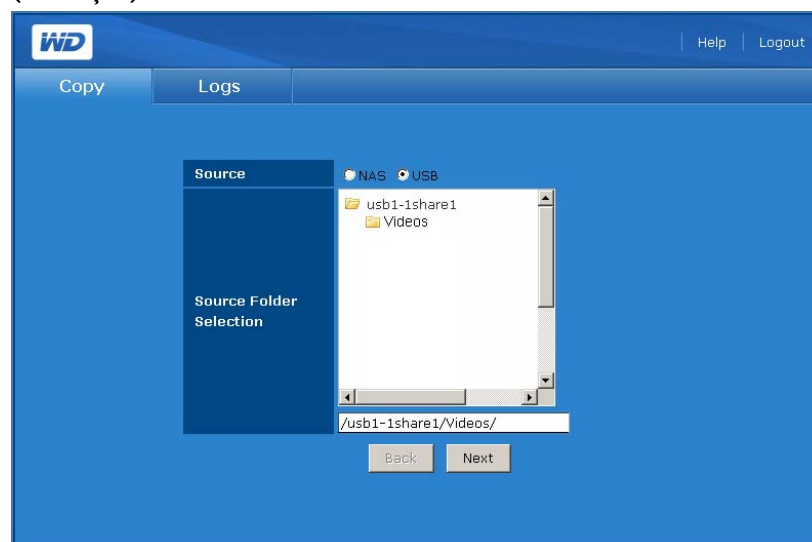


4. Clique em **OK**. Qualquer arquivo na unidade de destino que tiver o mesmo nome que um arquivo na unidade fonte será sobrescrito.

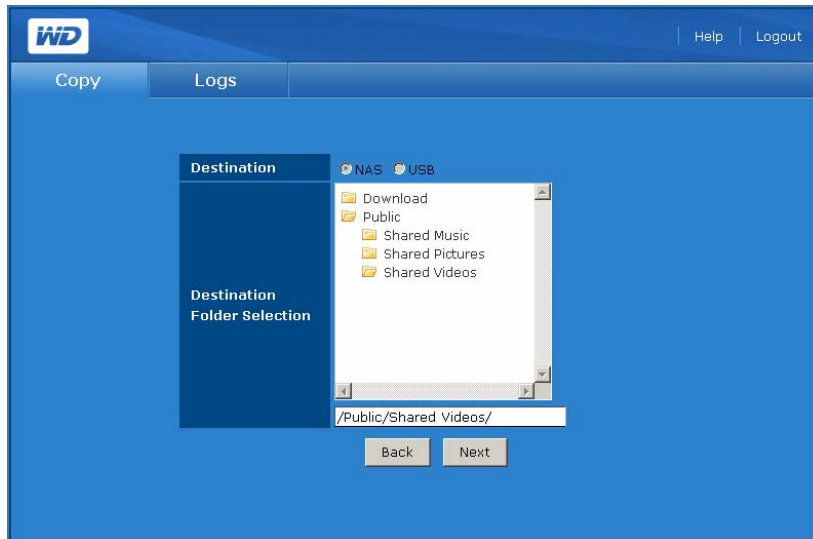


Cópia USB para NAS

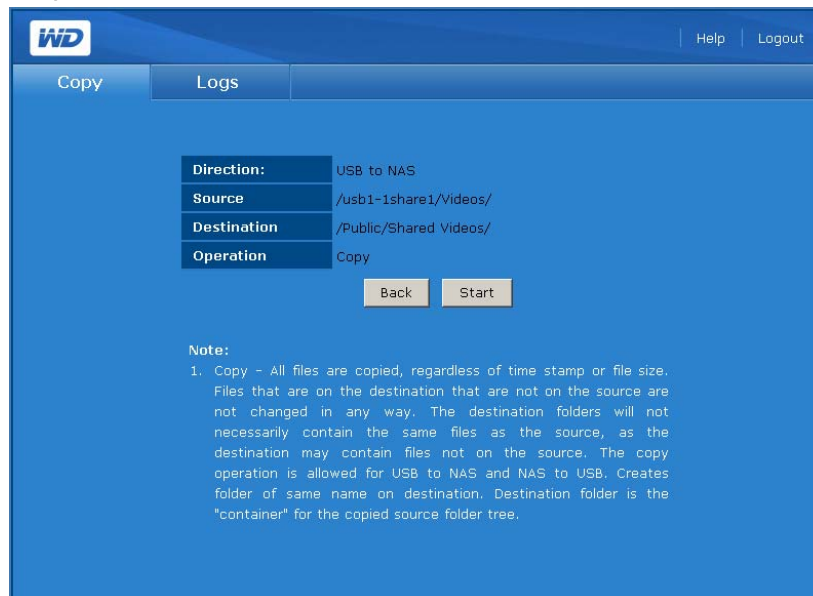
1. Clique em **USB**. Navegue na pasta fonte na lista **Source Folder Selection** (Seleção de Pasta Fonte) ou insira o caminho manualmente. Clique em **Next** (Avançar).



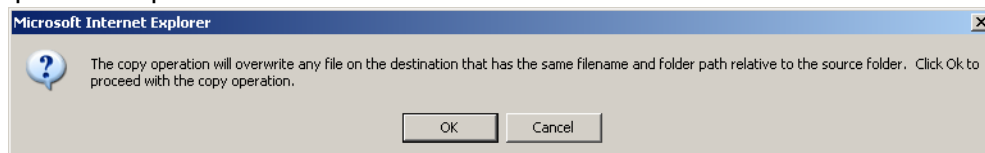
2. Navegue na pasta de destino na lista **Destination Folder Selection** (Seleção de Pasta de Destino) ou insira o caminho manualmente. Clique em **Next** (Avançar).



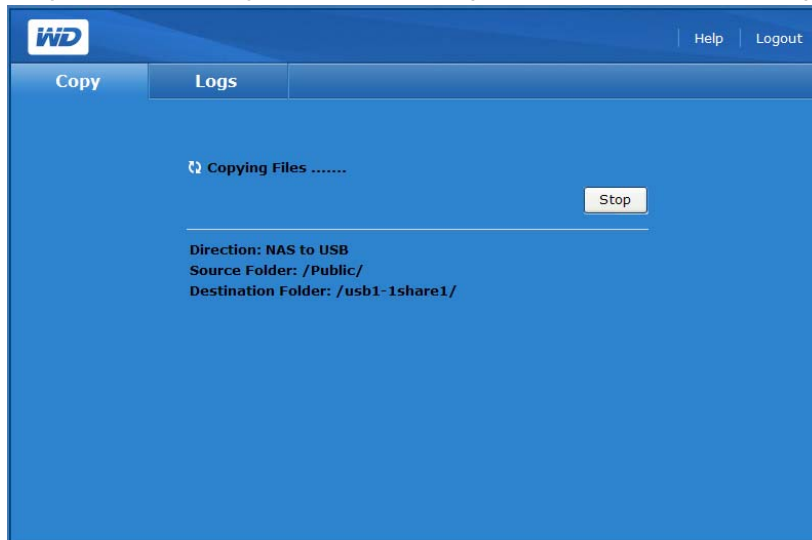
3. Clique em **Start** (Iniciar).



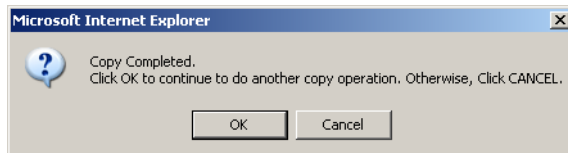
4. Clique em **OK**. Qualquer arquivo na unidade de destino que tiver o mesmo nome que um arquivo na unidade fonte será sobrescrito.



5. A operação de cópia se inicia. Clique em **Stop** (Parar) se quiser deter a cópia.



6. Clique em **OK**.



13

Substituindo uma Unidade (My Book World Edition II)

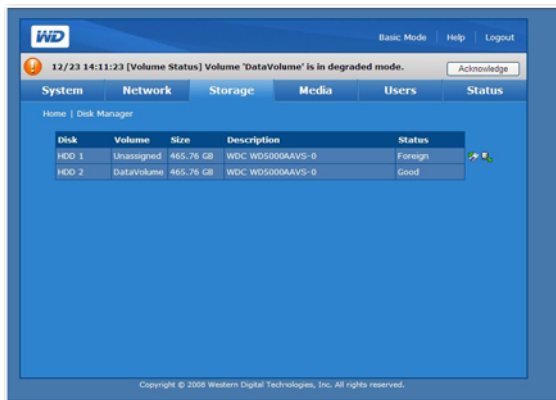
O My Book World Edition II é um produto limitado assistido pelo usuário que permite a assistência de um ou ambos HDs nas caixas externas.



Importante: Apenas os conjuntos de HD WD Caviar® Green™ podem ser inseridos na caixa na caixa do My Book World Edition.

Se os LEDs da unidade estiverem intermitentes, a unidade de rede pode estar com falhas. Para determinar qual unidade está com problemas, faça o seguinte:

1. Abra o WD Discovery e selecione a unidade.
2. Clique em **Configure** (Configurar) e registre-se.
3. Clique na visualização **Advanced** (Avançada) e depois clique na guia **Storage** (Armazenamento).
4. Clique no botão **Disk Management** (Gerenciamento de Unidade).



A unidade "Unassigned" ("Não Designada") é a que tem falhas. O número corresponde ao decalque colorido codificado em A ou B na unidade, tal como se mostra na próxima página.

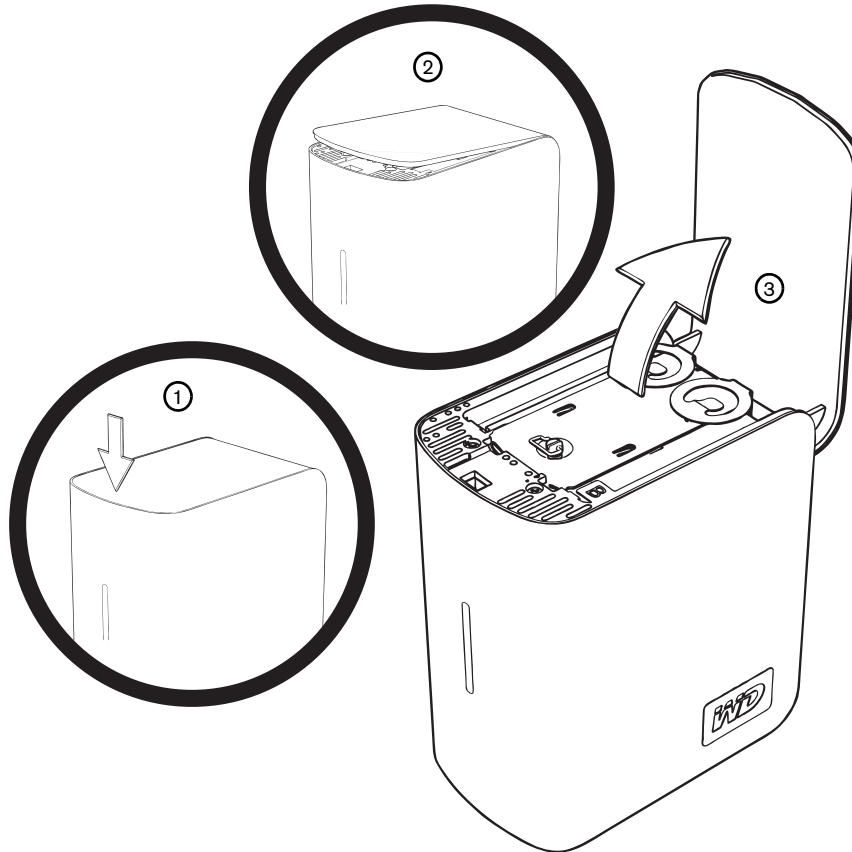
Caso ocorra uma falha e você gostaria de fazer a manutenção sozinho, visite o website do Suporte Técnico WD no support.wdc.com e procure o artigo 1709 da base de conhecimento para instruções detalhadas sobre como obter um disco de substituição. Ao contatar o Suporte Técnico, tenha os seguintes itens em mãos: o número de série do My Book, data de compra e o número de série dos HDs internos que precisam ser substituídos. Depois de receber o(s) disco(s) de substituição, siga os passos abaixo para realizar a manutenção do sistema de armazenamento de HD-duplo.



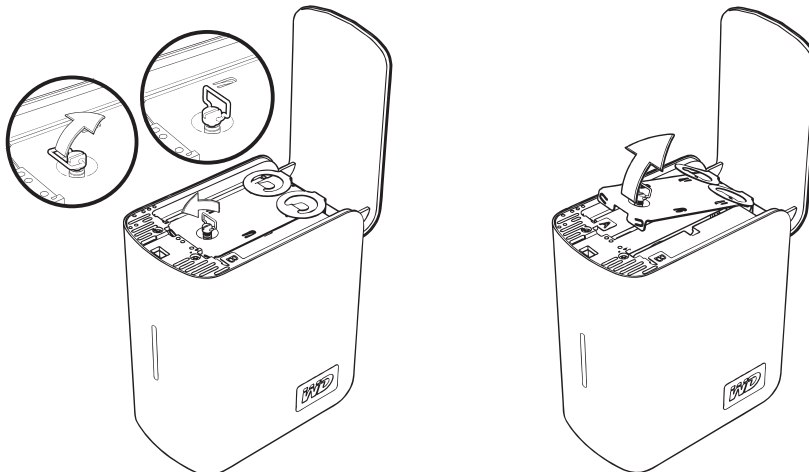
Importante: Para evitar problemas de descargas eletrostáticas, aterre-se tomando o chassi de metal do computador antes de manusear o dispositivo.

Antes de começar, desligue totalmente a unidade e desconecte todos os seus cabos.

1. Coloque a unidade sobre uma superfície limpa e estável.
2. Usando o polegar, empurre firmemente a parte superior do painel frontal da unidade para soltar a trava e abrir a tampa.

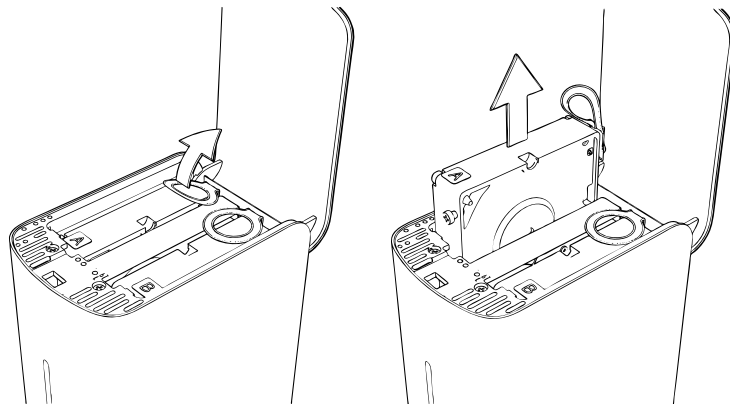


3. Solte o parafuso borboleta que prende a chapa de cobertura da unidade. Remova a chapa de cobertura e separe-a.

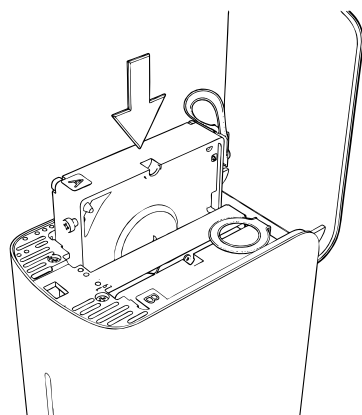


Observação: Cada unidade está designada com um decalque colorido codificado em A ou B.

4. Localize a unidade que você quer substituir (A ou B). Usando a aba de puxar, puxe o conjunto da unidade para cima, devagar e com cuidado, removendo-a da caixa. Separe-a.



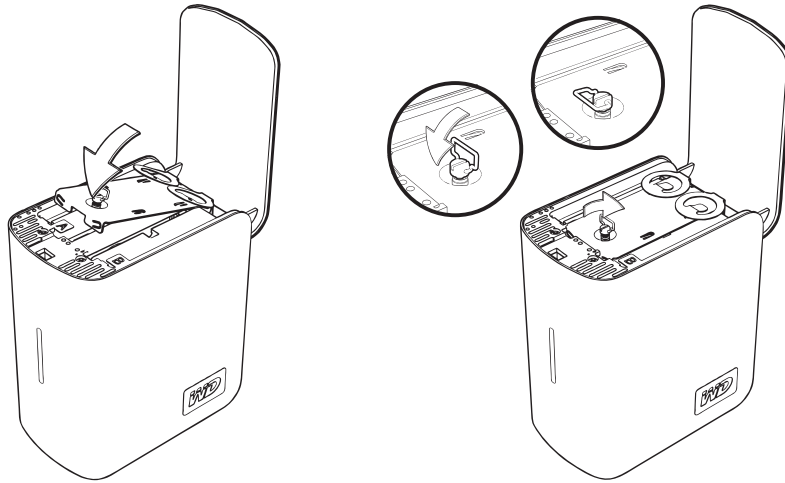
5. Coloque suavemente o conjunto de unidade de substituição na ranhura até que esteja totalmente inserida.



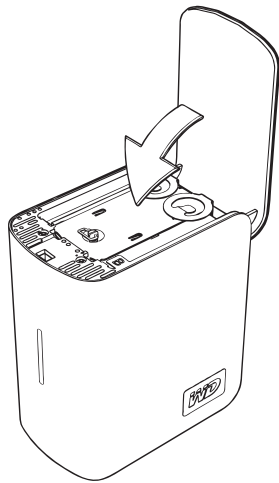
6. Coloque novamente a chapa de cobertura deslizando-a por baixo e entre as abas de puxar e travando-a com o parafuso borboleta.



Observação: Não aperte demais o parafuso borboleta.



7. Feche a tampa e aperte firmemente até que ela fique travada no lugar.



8. Reconecte apenas o cabo de alimentação ao dispositivo. Não conecte os cabos de interface do computador.
9. A unidade inicia o processo de reconstrução automaticamente e os LEDs rotam de baixo para cima. A reconstrução do RAID pode levar até 12 horas, de acordo com a capacidade de atividade do HD, mas em geral estará realizada em 5 - 7 horas. Deixe a reconstrução do RAID terminar.



Importante: Não tente usar o dispositivo durante o processo de reconstrução.

10. Depois de terminada, os LEDs estarão acesos e estáveis para indicar o estado de acionado.
11. Conecte o cabo da interface.
12. Devolva a unidade com defeito seguindo as instruções oferecidas no artigo 1709 da base de conhecimento WD.



Importante: Não desmonte a unidade interna e os componentes anexados do conjunto. Devolva o conjunto completo de unidade interna intacto à WD.

Resolução de Problemas

Para qualquer problema, primeiro assegure-se de que você está usando a última versão do firmware para o My Book World Edition. O último firmware inclui os últimos drivers de disco SATA e rede. Consulte "Update (Firmware)" na página 78 para obter instruções.

Primeiros passos lista de verificação

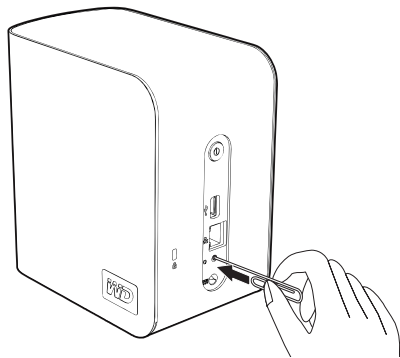
- Corrente AC disponível na tomada na parede?
- As fontes de alimentação estão ligadas? Verifique o(s) cabo(s) AC na parte traseira do chassis e na fonte AC.
- Todos os cabos estão corretamente conectados e seguros?
- Todos os dispositivos periféricos estão corretamente instalados?
- Todos os drivers do dispositivo estão adequadamente instalados?
- Você pressionou o botão on no painel frontal para ligar o dispositivo (o indicador de ligado deve estar aceso)?
- O fio de energia está adequadamente conectado ao dispositivo e ligado em uma tomada para 100-127 V ou 200-240 V?

Redefinindo o sistema de armazenamento de rede

Para redefinir o sistema usando o botão "reset":

Se você esqueceu sua senha ou se a rede estiver mal configurada, aperte o botão "reset" enquanto o dispositivo estiver ligado e coloque o nome do usuário e senha do admin e as configurações de IP nos valores padrão sem apagar as pastas ou volumes compartilhados. Siga as instruções abaixo para redefinir o dispositivo usando o botão de recuperação.

1. Quando o dispositivo estiver acionado, insira um clipe de papel ou uma canela de ponta fina na ranhura do botão de "reset" na parte traseira da unidade.
2. Pressione e segure o botão "reset" por quatro segundos. O dispositivo reinicializa (isso pode levar até três minutos).



.....
Observação: O nome de usuário e senha padrão é **admin**.

Para redefinir o sistema nas configurações padrão de fábrica:

Ao realizar um reset ao padrão de fábrica usando o Network Storage Manager apaga todas as configurações, compartilhamentos e arquivos de dados no sistema de armazenamento de rede. Todas as informações e dados serão perdidos. Para instruções detalhadas, veja "Para restaurar os padrões de fábrica do dispositivo:" na página 82.

Teste de diagnóstico de hardware

Esta seção oferece uma abordagem detalhada para identificar um problema de hardware e para localizar a fonte do mesmo.



.....

CUIDADO! Antes de desconectar qualquer cabo periférico do sistema, desligue o sistema de armazenamento de rede e qualquer dispositivo periférico externo. Se isso não for feito, podem ocorrer danos permanentes ao sistema de armazenamento de rede e/ou ao dispositivo periférico.

1. Desligue o sistema de armazenamento de rede e todos os dispositivos periféricos externos.
2. Assegure-se de que o cabo de energia esteja ligado a uma tomada AC devidamente aterrada.
3. Ligue o dispositivo. Se o indicador de energia no painel frontal não acender, veja *"LEDs não acendem."* na página 135.

Problemas específicos e ações corretivas

A seguir estão problemas específicos que podem surgir durante o uso do seu sistema de armazenamento de rede. São apresentadas possíveis soluções para cada problema.

LEDs não acendem.

Faça o seguinte:

- Verifique se o botão de ligado na parte traseira do dispositivo está ligado.
- Verifique se o cabo de energia está conectado corretamente.
- Assegure-se de que a tomada na parede está funcionando. Teste-a conectando outro aparelho.

Posso fazer o backup de todos os dados de um HD USB com múltiplas partições para o dispositivo?

Não. Apenas os dados armazenados na primeira partição do HD USB é guardado no backup para o sistema de armazenamento de rede. O sistema não consegue se conectar à rede e o indicador de status da rede não acende.

- Assegure-se de que o cabo de rede está bem conectado ao conector apropriado no painel traseiro do dispositivo.
- Prove um cabo de rede diferente.
- Verifique se o comutador ou roteador tem energia.

Faça o seguinte:

- Verifique o cabeamento e o equipamento de rede para assegurar que todos os cabos estão devidamente conectados.
- Prove outra porta no roteador ou comutador.

O Network Storage Manager não aparece quando eu clique em Configure (Configurar) no WD Discovery.

Assegure-se de que o Java Script está habilitado no seu browser. Consulte seu menu de Ajuda do navegador para obter instruções.

Recebi uma mensagem de alerta, alerta por email ou um pop-up indicando que houve uma falha no volume.

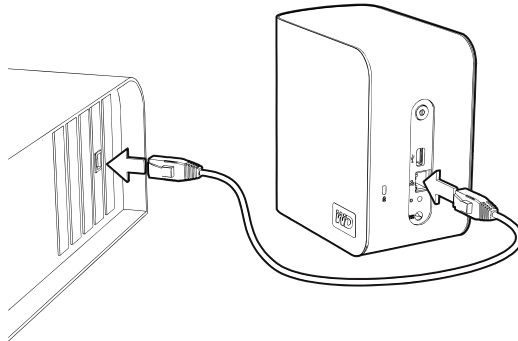
Faça o seguinte:

1. Verifique o status do HD no submenu Disk Manager (Gerenciador do Disco). Veja "Disk Manager" na página 93. Se o status de qualquer disco for "Failed" (Falha) visite o Suporte Técnico WD no support.wdc.com e procure o artigo 2569 da base de conhecimento para instruções detalhadas sobre como obter o disco de substituição.
2. Se o Disk Manager (Gerenciador de Disco) não indicar que o HD tem falhas, desligue o dispositivo e ligue-o novamente.
3. Se o volume que falhou é um volume novo, tente reconstruir o conjunto do RAID. Veja "Gerenciar RAID (My Book World Edition II)" na página 95 para mais detalhes. Se isso não resolver o problema, visite o Suporte Técnico WD no support.wdc.com e procure o artigo 2569 da base de conhecimento para instruções detalhadas sobre como obter o disco de substituição.

Houve uma falha no meu roteador ou ele não está disponível. Como eu acesso meus dados no dispositivo?

Faça o seguinte:

1. Conecte o dispositivo diretamente Na porta ethernet do Computador.



2. Inicie o WD Discovery Tool e consulte "Mapeando uma Unidade de Rede" na página 48 para instruções sobre como acessar os dados no dispositivo.

Recebi a mensagem "iTunes server cannot find the path to /Public/Shared Music" (O Servidor do iTunes não encontra o caminho /Public/Shared Music) ou estou tendo problemas em compartilhar fotos ou vídeo.

O iTunes Server Service requer a existência da pasta de compartilhamento '/Public/Shared Music'. Não renomeie ou apague a Shared Music se você quiser usar o servidor do iTunes. Você deve recriar ou renomear o compartilhamento '/Public/Shared Music' caso ela tenha sido apagado ou renomeado. Renomear ou apagar qualquer compartilhamento padrão (Shared Music, Shared Photos ou Shared Videos) poderia causar problemas no compartilhamento de arquivos.

Não consigo iniciar o WD Discovery para acessar a função de configuração.

Faça o seguinte:

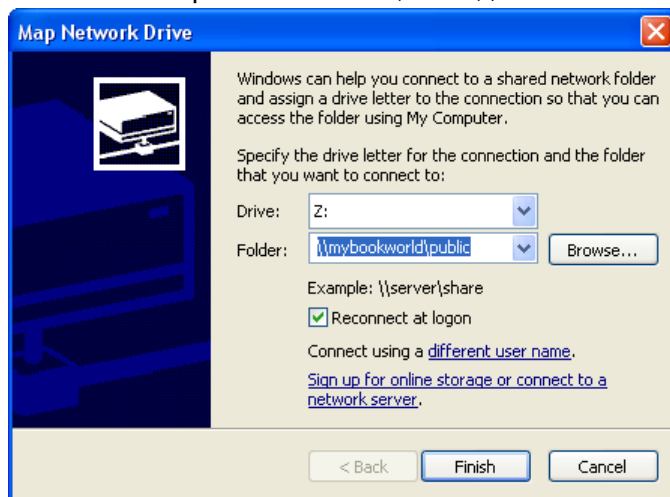
1. Clique em **Start** (Início) > **Run** (Executar).
2. Digite \\mybookworld, e depois clique em **OK** (se o nome do dispositivo foi mudado, digite \\nomedoseudispositivo).

3. Aparece o diretório do My Book World Edition (pastas Public, Configuration e Download). Clique duas vezes na pasta Configuration (Configuração).
4. Clique duas vezes em index.html. Aparece a tela de registro da configuração.

Tanto meu roteador quanto o WD Discovery Tool estão com falhas ou indisponíveis. Como eu acesso meus dados no dispositivo? (Windows XP)

Faça o seguinte:

1. Conecte o dispositivo diretamente Na porta ethernet do Computador.
2. Clique duas vezes em **My Computer** (Meu Computador).
3. Clique em **My Network Places** (Meus Lugares de Rede).
4. No menu **Tools** (Ferramentas), vá a **Map Network Drive** (Mapear Unidade de Rede).
5. Deixe a unidade padrão em Z.
6. Na lista suspensa **Folder** (Pasta), selecione \\nome dispositivo\public.



7. Clique no botão **Finish** (Finalizar).
8. Volte à janela de abertura do **My Computer** (Meu Computador) para visualizar a pasta pública do seu dispositivo em **Network Drives** (Unidades de Rede).

Não consigo reproduzir música, vídeos e/ou ver fotos pelo meu adaptador de mídia digital (DMA).

O servidor de mídia foi configurado por default para escanear seu My Book World Edition em busca de conteúdo de mídia que você adicionou.

Primeiro, assegure-se de que você distribuiu e acrescentou seu conteúdo de mídia nas pastas de compartilhamento correspondentes (ex.: arquivos de música vão na pasta Shared Music). Se não fez isso, seu conteúdo não aparecerá.

Como há muitos tipos de formatos de arquivos para fotos, vídeos e música, seu adaptador de mídia digital específico pode não ser compatível com um formato a ser reproduzido ou exibido. Dependendo do dispositivo adaptador de mídia digital (por exemplo, XBox, PS3, Windows e Media Center) que tiver, você precisará atualizar seu dispositivo com CODECs adequados para que um formato de mídia que quer reproduzir seja compatível. Consulte o manual do usuário do seu adaptador de mídia digital para maiores informações sobre como localizar e atualizar CODECs.

Ocorrências do Sistema

A seguinte tabela descreve os tipos de ocorrência que são registradas no log do sistema.

Tipo de ocorrência e ID	Estado	Valor	Crítico	Aviso
Ocorrências do Sistema				
Inicialização	[nenhum]			
Desligamento Anormal	[nenhum]			✓
Desligar	[nenhum]			✓
Reinicializar	[nenhum]			✓
Atualização do Software	Realizada	Versão		
Atualização do Software	Falha			✓
Padrão de Fábrica	Realizada			
Ocorrências térmicas				
Térmica 1	Normal	Graus		
Térmica 1	Limite Excedido (Super-aquecimento)	Graus	✓	✓
Ocorrências do SMART do HDD				
HDD [1,2]	SMART do HDD OK			
HDD [1,2]	Falha no SMART do HDD		✓	✓
Ocorrências de volume				
Volume	Enviado se o volume não pôde ser recuperado		✓	✓
Volume	Volume não existe		✓	✓
Volume	Volume criado			✓
Volume	Volume apagado			✓
Volume	Volume modificado			
Ocorrências de Volume (My Book World Edition II)				
Volume	Volume RAID no modo normal			
Volume (Paridade)	Falha na Ampliação do Volume		✓	✓
Volume	Falha na Nova Sincronização do Volume		✓	✓
Volume (RAID 1)	Volume RAID no modo reduzido		✓	✓
Volume (RAID 1)	Nova sincronização do volume RAID	Andamento		✓
Ocorrências do uso do volume				
Volume [1,2]	Volume tem 25~100% da capacidade livre.			
Volume [1,2]	Volume tem mais de 10% da capacidade livre.			
Volume [1,2]	Volume tem mais de 5% da capacidade livre.			
Volume [1,2]	Volume alcançou a capacidade de 80%			✓
Volume [1,2]	Volume alcançou a capacidade de 95%		✓	✓

Tipo de ocorrência e ID	Estado	Valor	Crítico	Aviso
Volume [1,2]	Volume alcançou a capacidade completa		✓	✓
Volume [1,2]	Volume NÃO tinha sido montado			
Ocorrências de rede				
LAN 1	Conexão OK	Velocidade (Mbps: 1000/100/10)		
LAN 1	Conexão reduzida			✓
LAN 1	Usar IP dinâmico obtido do DHCP	endereço de IP		
LAN 1	Não consegue obter endereço de IP do DHCP, usar padrão	endereço de IP		
LAN 1	Não pode obter endereço de IP do servidor DHCP, use zeroconf.	endereço de IP		
Ocorrências do USB				
USB [1]	Copy Manager não concluiu porque a unidade externa está cheia		✓	✓
USB [1]	Inserção de disco USB			
USB [1]	Disco USB removido com segurança			
USB [1]	Disco USB removido sem segurança			✓
USB [1]	Formato do disco USB OK			
USB [1]	Falha no formato do disco USB		✓	✓
Ocorrências do Usuário				
[ID do Usuário]	Quota do usuário está normal			
[ID do Usuário]	Quota do usuário chegou a 90%			
[ID do Usuário]	Quota do usuário está completa			✓
[ID do Usuário]	Usuário criado			
[ID do Usuário]	Usuário apagado			
[ID do Usuário]	Usuário modificado			
Ocorrências de Grupo				
[ID do Grupo]	Grupo criado			
[ID do Grupo]	Grupo apagado			✓
[ID do Grupo]	Grupo modificado			
Outras ocorrências				
Volume [1,2]	Falha na ampliação do volume		✓	✓
Volume [1,2]	Falha na nova sincronização do volume		✓	✓

Apêndice

Conformidade com os regulamentos

Informação FCC da Classe B

Este dispositivo foi testado e está conforme os limites de um dispositivo digital da Classe B, de acordo com a Parte 15 das Normas FCC. Estes limites foram projetados para fornecerem uma proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial. Esta unidade gera, usa e pode emitir energia de frequência de rádio e, se não for instalada e usada de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial na recepção de rádio ou televisão. Contudo, não existe nenhuma garantia de que a interferência não ocorra em uma determinada instalação. Todas as alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela WD podem proibir o usuário de operar este equipamento.

A brochura seguinte, elaborada pela Federal Communications Commission, pode ser útil: *How to Identify and Resolve Radio/TV Interference Problems*. O número de estoque deste livreto é o 004-000-00345-4 disponível junto ao US Government Printing Office (Imprensa do Governo dos EUA), Washington, DC 20402.

O cabo de Ethernet fornecido deve ser usado entre a unidade e a conexão da rede para estar conforme a Parte 15, Classe B da FCC e EN-55022 Classe B.

Conformidade com a ICES/NMB-003

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

Este dispositivo está conforme a norma da Classe B Canadense ICES-003.

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 : Sûreté d'équipement de technologie de l'information.

Este produto deve ser fornecido por uma fonte de energia limitada apresentada, com isolamento duplo, ou unidade de energia de ligação direta marcada como "Class 2" (Classe 2).

Conformidade CE para Europa

Verificado para cumprir com a norma EN55022 referente à emissão de RF; com a EN-55024 para Imunidade Genérica, se aplicável; e com a EN-60950 sobre Segurança.

Conformidade Ambiental (China)

部件类型	元素					
	PB	Hg	Cd	Cr VI	PBB	PBDE
PCB	o	o	o	o	o	o
底盘 (外壳+页面)	o	o	o	o	o	o
机械装配 (HDD 托架+EMI)	o	o	o	o	o	o
处理器模块 Oxford SOC	o	o	o	o	o	o
电池	X	o	o	o	o	o
存储设备: HDD	X	o	o	o	o	o

o: 标识产品不含或含量低于国家强制性标准限值。MCV 标识在包装上。

X: 标识产品不含或含量低于国家强制性标准限值。MCV 标识在包装上。* 标识在包装上。X: 标识产品不含或含量低于国家强制性标准限值。MCV 标识在包装上。

Informações de Garantia

Obtenção de serviço

A WD valoriza seu negócio e tenta sempre lhe fornecer o melhor serviço. Se este Produto necessitar de manutenção, contate o revendedor onde comprou originalmente o Produto, ou visite o website de suporte do produto em support.wdc.com para obter informações sobre como obter serviço de manutenção ou uma Return Material Authorization (RMA - Autorização de Devolução do Material). Se for determinado que o Produto tem algum defeito, 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 não ter dúvidas sobre o período de garantia, verifique a data de vencimento da garantia (número de série requerido) através do site 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.

Garantia limitada

A WD garante que o Produto, quando usado normalmente, estará livre de defeitos de material e mão de obra durante um período de três (3) anos, a menos que outro período seja requerido por lei, e estará conforme a especificação da WD. Este período de garantia limitada deverá começar na data de aquisição que aparece no recibo de 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 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 acima

e por opção da WD, o reparo ou a substituição do Produto. 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, conseqüenciais 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 conseqüenciais. 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.

GNU General Public License (“GPL”)

O firmware incorporado no My Book World Edition inclui software de terceiros protegido por direitos autorais licenciados sob GPL (“Software GPL”). Em conformidade com GPL: 1) o código-fonte do Software GPL pode ser obtido em support.wdc.com/download/gpl; 2) você pode reusar, redistribuir e modificar o Software GPL; 3) referente somente ao Software GPL, ele é fornecido “tal como está” sem garantia de qualquer tipo, expressa ou implícita, incluindo, mas sem limitar-se a, garantias implícitas de comercialização e adequação a uma determinada finalidade, até onde permitida pela lei vigente; e 4) uma cópia do GPL incluída no CD fornecido, pode ser obtida em www.gnu.org e também pode ser encontrada em support.wdc.com/download/gpl.

Serviço de Manutenção e Suporte ao Cliente WD

Se você necessita de informações ou de ajuda durante a instalação ou uso normal deste produto, visite o website de suporte do produto em *support.wdc.com* e escolha entre alguns destes tópicos:

- **Warranty Services** (Serviços de Garantia) – Obtenha informação sobre garantia, status da garantia, garantia ampliada, substituição do produto, status do RMA e informação sobre envio e embalagem.
- **Downloads Library** (Biblioteca de Downloads) – Baixe os drivers e software de instalação.
- **Technical Information** (Informação Técnica) – Acesse especificações do produto, dicas técnicas e o fórum online.
- **Knowledge Base** (Base de Conhecimento) – Explore nossa base de conhecimento especializada e as FAQs (Perguntas Frequentes).
- **Service Partners** (Parceiros de Manutenção) – Encontre manutenção e suporte aprovados pela WD na sua região.
- **Contact Support** (Contato de Suporte ao Cliente) – Contate um representante do suporte por email.
- **Rebates** (Reembolso) – Verifique o status de envios de reembolsos.
- **Localized Support** (Suporte Localizado) – Exibe informação de manutenção e suporte em vários idiomas.

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.

support.wdc.com
www.westerndigital.com

800.ASK.4WDC	América do Norte
800.832.4778	América Latina (espanhol)
+800.6008.6008	Ásia do Pacífico
+800.ASK.4WDEU	Europa (número gratuito sempre que disponível)
+31.88.0062100	Europa, Oriente Médio, África

Western Digital
20511 Lake Forest Drive
Lake Forest, California 92630 U.S.A.

As informações oferecidas pela WD são consideradas precisas e confiáveis; porém, a WD não assume qualquer responsabilidade pela sua utilização para qualquer infração de patentes ou direitos de terceiros que possam vir a ocorrer a partir do seu uso. Não se outorga qualquer licença 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, o logotipo WD e My Book, WD Caviar e MioNet são marcas registradas nos EUA e outros países; e World Edition, green e WD Discovery são marcas comerciais da Western Digital Technologies, Inc. Podem ser mencionadas outras marcas neste documento que pertençam a outras empresas.

©2008 Western Digital Technologies, Inc. Todos os direitos reservados.

4779-705013-C00 Dez 2008

Índice Remissivo

A

- ajustes da configuração geral
 - configurar 74
- ajustes de configuração do sistema
 - restaurar 81
 - salvar 81
- alerta de mensagem pop-up
 - configuração 76
- alterar senha
 - downloader 105
- armazenamento 92
 - compartilhamentos de pastas 97
 - disk manager (gerenciador de disco) 93
 - downloads 104, 105
 - alterar senha 105
 - setup destination share 104
 - gerenciamento de volumes e RAID 94
 - quota 101, 103
 - administrar quota 101
 - quota do usuário datavolume 103
 - usuário 103
 - usb shares (compartilhamentos de usb) 100
 - disco usb 100
 - volumes 94
 - gerenciar RAID 95
 - gerenciar volume 94
- atualização de firmware 78
- Atualização do software Macintosh 2
- Atualizando, sistema operativo 2
- áudio
 - streaming no iTunes 45, 107
- autorizações
 - compartilhamento de pasta 112
 - USB share (compartilhamento de USB) 114

B

- Backup
 - para NAS 127
 - para USB 126
- botão de alimentação 8
- botão de reset 7
- Botão Recovery (Recuperação) 134

C

- certificado SSL
 - gerar 84
- chave RSA
 - gerar 84

- China RoHS 141
- começando 3
- compartilhamento de destino
 - configuração 104
- Compartilhamento de destino do Downloader
 - configuração 104
- compartilhamentos 97
 - navegar 51
- compartilhamentos de pastas 97
- compartilhar
 - apagar 69
 - criar 68, 99
 - dados de acesso 51
 - usando o WD Discovery 51
- configuração de ajustes de rede 87
- configuração do hardware
 - conectar o sistema 10
- configurações de log
 - configurar 118
- Configurações do Downloader
 - configurar 124
- Conformidade ambiental (China) 141
- Conformidade CE 140
- Conformidade com a ICES/NMB-003 140
- Conformidade Com Normas de Segurança 140
- Conformidade com os regulamentos 140
- conta de grupo
 - apagar 112
 - criar 111
 - modificar 112
- conta de usuário
 - apagar 110
 - atribuir privilégio 113
 - criar 66, 109
 - modificar 110
- contas de grupo
 - atribuir direitos de acesso 113
- conteúdos do kit 4
- controle do LED
 - habilitar 85
- Copy Manager (Gerenciador de Cópias) 125
 - acessando 125
- criação de atalho 53

D

- date & time 64
- desligar 71
- device name 64

- disk manager (gerenciador de disco) 93
- domínio
 - configurar 90
- Downloader 120
 - acessando 120
 - ícones de comando 122
 - recursos 121
 - usando 123
- Visão geral da Interface do Usuário 121
- downloads programados
 - criando 120, 125
- E**
- especificação de ocorrências do sistema 138
- especificações 3
- Europa, conformidade CE 140
- F**
- fila de download
 - alterar ordem 124
- folder share permissions (autorizações de compartilhamento de pastas) 112
- FTP
 - acessando dados 119
- G**
- Garantia 141
- Garantia limitada 141
- Garantia, limitada 141
- general setup (configuração geral) 74
- gerenciamento RAID 94
- gerenciar RAID 95
 - configurar 96
 - opções 96
- gerenciar volume 94
- GNU General Public License 142
- GPL, software 142
- Guia USB Disk 100
- guia users (usuários) 108
- H**
- HD USB
 - conectar 125
 - desconectar 101
 - formato 100
- HDD standby
 - ativar 84
- I**
- Indicador de capacidade 9
- indicadores 9
 - indicadores LED 9
 - indicador de capacidade 9
- Informação FCC da Classe B 140
- instruções de segurança 2
- introdução 2
- iTunes server service 106
 - habilitar 107
 - streaming de áudio 45, 107
- L**
- LED 9
- logs
 - configurações 118
 - FTP 117
 - sistema 115
- logs FTP 117
- M**
- Manutenção, WD 141, 143
- media 105
 - iTunes 106
- Media Server 106
- menu configuration 80
- menu de grupo de trabalho 89
- menu downloads 104
- modo de rede 65
- N**
- network 86
 - configuração de grupo de trabalho 89
- LAN 86
 - services 88
- Network Storage Manager 54
 - acessando 59
 - Mac 59
 - usando o Windows 59
 - barra de ferramentas 62
 - basic mode 63
 - guia media 105
 - guia network 86
 - guia status 115
 - guia storage (armazenamento) 92
 - guia system 73
 - guia users (usuários) 108
 - modo avançado 72
 - recursos 60
 - usando 54
 - Visão geral da Interface do Usuário 61
- Níveis de RAID 95
- notificações de email
 - configuração 75

O

Obtenção de serviço de manutenção 141
opções RAID 96

P

Pacotes de serviço 2
portas 7
protocolos de compartilhamento de arquivos 99

Q

quota
 configurar 102
quota do usuário 103
 modificar 103

R

ranhura de segurança 8
recursos
 botão de reset 7
 portas 7
 ranhura de segurança 8
Registro do produto 1
Registro, produto 1
registros dos logs do sistema
 condições ou erro do sistema 116
 tipo de evento 116
Regulamentos, conformidade 140
reinicializar 70
requisitos de pré-instalação 5
requisitos do sistema 5
restaurar 80
 sistema para padrões de fábrica 82
RoHS 141

S

Senha do Downloader
 alterar 105
senha login admin
 alterar 77
serviço de rede
 habilitando 89
Servidor Twonly Media 106
shutdown/reboot 70
sistema 73
 acesso remoto 91
 admin password 77
 advanced 82
 alerts setup (configuração de alertas) 75
 configuration 80
 general setup (configuração geral) 74

reinicializar 85
restaurar 80
update firmware 78

Sistema de armazenamento de rede
 usando 130

Sistema operativo, atualizando 2

Software GPL 142

solução de problemas 134

 lista de verificação 134

 problemas 135

 backup do USB com múltiplas partições 135

 LED do LAN sem luz 135

 LEDs não acendem 135

 não se conecta à rede 135

 sem vídeo 135

 redefinindo o sistema 134

 teste de diagnóstico de hardware 135

SSH

 ativar 83

status 115

logs

 CIFS 117

 configurações 118

 FTP 117

 system status 115

submenu LAN 86

Suporte ao Cliente, WD 143

system logs (logs do sistema) 115

system status 69, 115

T

tarefa de download

 criar 123

tour do sistema 7

 indicadores LED 9

U

UL 140

Underwriters Laboratories Inc. 140

unidade de rede

 mapeando 48

UPnP NAT Traversal

 habilitando 89

USB share (compartilhamento de USB)

 atribuir direitos de acesso 114

USB share permissions (autorizações de compartilhamento de USB) 114

usuários

 compartilhamentos de pastas 112

 groups (grupos) 110

 usb shares (compartilhamentos de usb) 114

V

visualização do sistema 7
volumes 94

W

WD

serviço de manutenção 143
suporte ao cliente 143

WD Discovery

criação do atalho na área de trabalho 53
navegar nos compartilhamentos de
rede 51

WD ShareSpace

usando
dados de acesso 51

Windows, atualizando 2

workgroup
criar 90