



Julho de 2007

Funcionalidade de modem

Conectividade móvel



Sony Ericsson

Sumário



Introdução	2
Antes de começar	2
Requisitos do sistema	2
Visão geral das instruções	3
Instalando o software PC Suite	3
Instalando a partir do CD	3
Fazendo download da Web	4
Instalando o PC Suite a partir do download do arquivo	4
Configurando o modem	4
Criação automática de perfis da Internet	4
Configurando uma conexão utilizando o PC Suite	5
Gerenciando conexões no PC Suite	5
Configurando o modem do cabo USB	7
Configurando o modem Bluetooth™	7
Solucionando problemas	8
Criando uma conta de dados do telefone manualmente	8
Depois de usar a tecnologia sem fio Bluetooth	8
Utilizando o Sony Ericsson PC Suite	8
Marcas comerciais e confirmações	9

Introdução

O telefone tem um modem interno. Você pode utilizá-lo para conectar um computador ao seu provedor de serviços (ISP) para navegar na Internet ou gerenciar mensagens de e-mail.

Símbolos de instrução

Os símbolos de instrução a seguir podem aparecer neste Manual de Introdução:

	Nota
	Indica que um serviço ou uma função depende de rede ou de assinatura. Entre em contato com a operadora da rede para obter detalhes.
>	Utilize as teclas de seleção ou a tecla de navegação para navegar e selecionar.

Antes de começar

As instruções deste documento descrevem como configurar um computador que executa Microsoft® Windows® XP Home, Windows XP Professional ou todas as versões do Windows Vista utilizando uma conexão EDGE, GPRS ou 3G para acessar a Internet.

Antes de configurar o computador e começar a utilizar o modem, certifique-se de ter os seguintes itens:

- uma assinatura de telefone GSM que suporte EDGE, GPRS ou 3G;
- uma assinatura telefônica com cobertura para navegação na Internet. Se você não tiver certeza se atende a esses requisitos, entre em contato com a sua operadora.



Requisitos do sistema

Os requisitos gerais de sistema são:

- pelo menos 500 MB de espaço livre em disco; Internet Explorer 5.0 ou posterior instalado;
- Windows XP (Home e Professional) com SP1 ou SP2: 256 MB de RAM, 500 MHz;
- Windows Vista (todas as versões).

Visão geral das instruções

Configure o modem em duas etapas.

 <p>Instalar o software</p>	 <p>Configurar o modem</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Instale a partir do CD. Consulte <i>Instalando a partir do CD</i>, na página 3. - ou - • Faça download da Web. Consulte <i>Fazendo download da Web</i>, na página 4. 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilize o software PC Suite para configurar uma conexão. Consulte <i>Configurando uma conexão utilizando o PC Suite</i>, na página 5. - ou - • Utilize um cabo USB para configurar um modem. Consulte <i>Configurando o modem do cabo USB</i>, na página 7. - ou - • Utilize a tecnologia Bluetooth™. Consulte <i>Configurando o modem Bluetooth™</i>, na página 7.



Instalando o software PC Suite

O software Sony Ericsson PC Suite permite que você crie conexões de rede no seu computador.

Um software de conexão à Internet vem incluído no PC Suite, no CD que acompanha o telefone. Você também pode fazer o download do PC Suite a partir do site www.sonyericsson.com/support.

! Antes de instalar o PC Suite, desinstale os aplicativos de seu computador utilizados anteriormente para comunicação com telefones celulares, como software de sincronização.

Instalando a partir do CD

Para instalar o PC Suite a partir do CD.

1. Insira o CD fornecido com o telefone. O CD deve ser iniciado automaticamente. Se isso não acontecer: clique em *Iniciar/Executar...* e digite *D:/start.exe* e clique em *OK* (D: é a letra da unidade de CD do sistema).
 2. Selecione o idioma.
 3. Clique em *Install* na seção PC Suite.
 4. Clique em *Next* para continuar a instalação.
 5. Leia e aceite o acordo de licença e clique em *Next*.
 6. Clique em *Next* para instalar na pasta padrão.
 7. Clique em *Install* para iniciar a instalação.
 8. Clique em *Finish* para sair do assistente.
- ou -

Fazendo download da Web

Para fazer download da versão mais recente do software PC Suite

1. No navegador da Internet, acesse www.sonyericsson.com/support.
2. Selecione uma região e um país.
3. Selecione um telefone na lista ou digite o modelo do telefone no campo de texto.
4. Selecione *Fun & Downloads*.
5. Selecione *Sony Ericsson PC Suite X.X.X* em *PC Suite*.
6. Selecione *Download* e salve o arquivo no computador.

Instalando o PC Suite a partir do download do arquivo

Para instalar o PC Suite

1. Clique duas vezes no arquivo *PC Suite* após o download.
2. Clique em *Next* para continuar a instalação.
3. Leia e aceite o acordo de licença e clique em *Next*.
4. Selecione *Complete* como o tipo de configuração e clique em *Next*.
5. Clique em *Install* para iniciar a instalação.
6. Clique em *Finish* para sair do assistente.



Configurando o modem

Você pode configurar uma conexão à Internet com o telefone utilizando o Sony Ericsson PC Suite (conexão DUN), utilizando o recurso USB Internet no telefone ou a tecnologia sem fio Bluetooth™.



Criação automática de perfis da Internet

Ao configurar uma conexão à Internet, o Sony Ericsson PC Suite deve fazer duas coisas automaticamente:

- Criar uma conta de dados do telefone.
- Criar uma conexão DUN no computador.



Em alguns casos, não é possível criar a conexão à Internet automaticamente, exceto se a conta for substituída no telefone. Você pode fazer isso manualmente. Consulte *Solucionando problemas*, na página 8.

Configurando uma conexão utilizando o PC Suite

Conecte o telefone utilizando o Sony Ericsson PC Suite, clicando no botão *How to connect*, no canto superior esquerdo. O assistente *How to connect your phone* será exibido.

Para conectar o telefone a um computador com o assistente How to connect

1. Ligue o telefone.
2. Clique duas vezes no ícone PC Suite na área de trabalho do computador.
3. Clique no botão *How to connect* para abrir o assistente *How to connect*.
4. No assistente *How to connect*, clique em *Next*.
5. Selecione um tipo de conexão: Cabo USB ou tecnologia sem fio Bluetooth.
6. Clique em *Next* e siga as instruções.

! Você poderá se conectar à Internet quando seu telefone estiver conectado a um computador que esteja utilizando o Sony Ericsson PC Suite.

Para se conectar à Internet utilizando o software PC Suite

1. Clique em *Internet connection* no menu à esquerda.
2. Verifique se a intensidade do sinal é suficiente para estabelecer uma conexão de dados.
3. Clique em *Connect* na janela de conexão da Internet.
 - Se a conexão à Internet encontrar uma conta da Internet no telefone que corresponda à operadora atual, a conexão será estabelecida automaticamente.
 - Se a conexão à Internet não encontrar uma conta da Internet no telefone que corresponda à operadora atual, o aplicativo criará a conta de dados do telefone automaticamente.
 - Se não houver mais espaço para gravar os dados da Internet no telefone, será solicitado que você selecione uma conta já existente para substituir. Consulte *Solucionando problemas*, na página 8.
4. A conexão à Internet é estabelecida automaticamente.

Você agora está conectado à Internet utilizando seu telefone como modem.

Para encerrar uma conexão

- Clique em *Disconnect* na janela *Internet connection*.

Gerenciando conexões no PC Suite

Você pode gerenciar suas conexões quando se conecta à Internet por meio do Sony Ericsson PC Suite. No menu suspenso *Advanced settings*, na janela *Internet connection*, você pode fazer as seguintes seleções:

- Usar outra conexão.
- Criar uma nova conexão.
- Gerenciar as conexões.
- Exibir registros de conexão.

! O telefone deve estar conectado à Internet utilizando o Sony Ericsson PC Suite para que o menu *Advanced settings* seja exibido.

Para usar outra conexão (diferente da conexão padrão)

1. Selecione *Manage your connections*, na lista suspensa *Advanced settings*. A janela *Manage your connections* é exibida.
2. Clique duas vezes na conexão. A conexão é iniciada.

Para criar uma nova conexão

1. Selecione *Create a new connection*, na lista suspensa *Advanced settings*. A janela *Internet Connection Wizard* é exibida.
2. Siga as instruções. A conexão criada torna-se a conexão padrão. O ícone dessa conexão e, se aplicável, a conexão de fallback, são adicionados à janela *Internet Connections*.
3. Repita as mesmas etapas para cada conexão a ser criada.

Para gerenciar as conexões

1. Selecione *Manage your connections*.
2. Com o botão direito do mouse, clique no ícone da conexão a ser alterada e selecione a opção *Properties* no menu pop-up exibido. A janela *Properties* é aberta.
3. Faça as alterações desejadas nas várias guias. Algumas guias estarão visíveis, outras não, dependendo da conexão que está sendo alterada (alta velocidade ou conexão padrão). Consulte *Para criar uma nova conexão*, na página 6.
4. Clique em *OK*.

Para excluir uma conexão

1. Selecione *Manage your connections*.
2. Selecione o ícone da conexão a ser excluída. Clique na tecla *Delete* do teclado.
3. Uma janela de confirmação é aberta. Clique em *Yes*. O ícone da conexão excluída não será mais exibido na janela *Internet Connections*.

Para exibir o status da conexão atual

1. Selecione *Manage your connections*.
2. Selecione a conexão atual.
3. Na barra de menus, selecione *File* e *Status*.
4. A janela de conexão atual é exibida. Essa janela mostra, em tempo real, a duração da conexão e o número de bytes enviados e recebidos.
5. Para sair dessa janela, clique em *Close*.
6. A janela *Connection status* é exibida.

Registros de conexão

O registro de conexão permite verificar as cobranças das suas chamadas. Ele lista detalhes de todas as conexões feitas.

Para exibir registros de conexão

1. Selecione *Manage your connections*, na lista suspensa *Advanced settings*. A janela *Manage your connections* é exibida.
2. Na barra de menus, selecione *File* e *Connections log*. A janela *Connections log* é exibida.

Configurando o modem do cabo USB

Você pode usar o telefone como um modem, utilizando o cabo USB e o modo USB Internet no telefone. Ao conectar o cabo USB, selecione **Modo Telefon.** no telefone.

Para configurar o modo USB Internet

1. Ligue o telefone.
2. Conecte o cabo USB ao telefone e ao computador.
3. **Telefone:** selecione **Modo Telefon.**
4. **Telefone:** no modo de espera, selecione **Menu > Configurações >**, a guia **Conectividade > USB > Rede USB > Tipo de rede USB > Tel. como modem.**
5. **Computador:** a nova conexão é exibida na pasta *Network connections*.

O modo USB Internet foi configurado.

! Quando o modo USB Internet está ativado no telefone, uma placa NDIS5 Ethernet é ativada no sistema. Ela é desativada quando o modo USB Internet está desativado.

Configurando o modem Bluetooth™

Se o telefone e o computador tiverem suporte para tecnologia sem fio Bluetooth™, você poderá conectar e usar o telefone como um modem por meio da tecnologia sem fio Bluetooth™.

O acessório Bluetooth do computador deve estar instalado (consulte a documentação do produto do fabricante) e funcionando corretamente antes de você iniciar os procedimentos de instalação a seguir.

! Os procedimentos, termos, nomes de aplicativos etc. podem ser um pouco diferentes, dependendo da marca e do modelo do acessório Bluetooth do computador. Consulte a documentação do produto do fabricante.

Para configurar o modem Bluetooth

1. **Telefone:** para ativar a tecnologia sem fio Bluetooth:
No modo de espera, selecione **Menu > Configurações >**, a guia **Conectividade > Bluetooth > Ativar.**
2. **Computador:** se necessário, ative a tecnologia sem fio Bluetooth.
3. Clique duas vezes no ícone Bluetooth na bandeja do sistema.
4. Clique em *Exibir dispositivos no intervalo.*
5. Se o seu telefone não for exibido, clique em *Procurar dispositivos no intervalo.*
6. Clique com o botão direito do mouse no ícone do nome de seu telefone e selecione *Pair device.*
7. Digite o código PIN (escolha um ou mais dígitos) e clique em *OK.*
8. **Telefone:** quando a mensagem **Incluir em Meus acessórios?** for exibida, selecione **Sim.**
9. Digite o mesmo código PIN da etapa 7 e selecione **OK.**
10. **Computador:** clique duas vezes no ícone do nome do telefone na janela *Acessórios Bluetooth.*
11. Clique duas vezes no ícone da porta serial.
12. **Telefone:** quando a mensagem **Permitir?** for exibida, selecione **Sim.**

O modem Bluetooth está configurado. A nova conexão será exibida na pasta *Network connections*.

Solucionando problemas

Criando uma conta de dados do telefone manualmente

Se você tiver problemas ao se conectar à Internet com o telefone, talvez seja necessário substituir manualmente uma conta de dados de telefone já existente.

Para substituir uma conta de dados de telefone

- Se o Sony Ericsson PC Suite tiver problemas para localizar uma conta de dados de telefone já existente, o programa exibirá uma lista de contas de telefone. Selecione uma para configurar e clique em *Connect*.

Depois de usar a tecnologia sem fio Bluetooth

Para economizar bateria do telefone, desative a tecnologia sem fio Bluetooth após o uso.

Para desativar a tecnologia sem fio Bluetooth

- No modo de espera, selecione **Menu > Configurações >**, a guia **Conectividade > Bluetooth > Desativar**.

Utilizando o Sony Ericsson PC Suite

- Use a função de ajuda no Sony Ericsson PC Suite para solucionar problemas e obter mais informações.

- ou -

- Reinstale software PC Suite no computador.

Marcas comerciais e confirmações

Bluetooth é uma marca comercial ou marca registrada da Bluetooth SIG Inc. e só deve ser usada mediante licença da Sony Ericsson.

Microsoft® Windows®, Microsoft® Windows® XP, Microsoft® Windows® Vista™, Microsoft® Internet Explorer® são marcas comerciais ou marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

O logotipo de identidade líquida é uma marca comercial ou marca registrada da Sony Ericsson Mobile Communications AB.

Sony é uma marca comercial ou marca registrada da Sony Corporation.

Ericsson é uma marca comercial ou marca registrada da Telefonaktiebolaget LM Ericsson.

Outros nomes de produtos e de empresas mencionados neste documento são marcas comerciais dos respectivos proprietários.

São reservados quaisquer direitos não expressamente concedidos neste documento.

Este Guia de introdução é uma publicação de:

Sony Ericsson Mobile Communications AB,
SE-221 88 Lund, Sweden

Telefone: +46 46 19 40 00

Fax: +46 46 19 41 00

www.sonyericsson.com

© Sony Ericsson Mobile Communications AB, 2007. Todos os direitos reservados. Por meio deste documento, é concedida a você uma licença para fazer o download e/ou imprimir uma cópia do mesmo.

São reservados quaisquer direitos não expressamente concedidos neste documento.

Primeira edição (Julho de 2007)

Número da publicação: 1202-4526.1

Este documento foi publicado pela Sony Ericsson Mobile Communications AB, sem nenhuma garantia*. Melhorias e alterações neste texto que sejam necessárias em decorrência de erros tipográficos, imprecisões das informações atuais ou aperfeiçoamentos de programas e/ou equipamentos poderão ser efetuadas pela Sony Ericsson Mobile Communications AB a qualquer momento e sem aviso prévio. Entretanto, essas alterações serão incorporadas em novas edições deste documento. As versões impressas deverão ser consideradas apenas cópias temporárias para referência.

*Todas as garantias implícitas, incluindo, sem limitações, as garantias implícitas de comercialização ou adequação para um determinado propósito estão excluídas. Em nenhuma circunstância a Sony Ericsson ou suas licenciadas serão responsabilizadas por danos incidentais ou consequenciais de qualquer natureza, incluindo, sem limitações, lucros cessantes ou perdas comerciais decorrentes do uso das informações contidas neste documento.