

Parabéns! Você e o Mac mini
foram feitos um para o outro.

Conteúdo

Capítulo 1: Pronto para arrancar

- 8 Conteúdo da Embalagem
- 9 Instalar o Mac mini
- 16 Colocar o Mac mini em Modo de Pausa ou Desligá-lo

Capítulo 2: Conhecer melhor o Mac mini

- 22 Funcionalidades na parte da frente do Mac mini
- 24 Funcionalidades na parte de trás do Mac mini
- 26 Obter respostas

Capítulo 3: Resolução de Problemas

- 32 Problemas que Impedem a Utilização do Mac mini
- 34 Como reinstalar o software fornecido com o computador
- 35 Outros problemas
- 37 Utilizar o Apple Hardware Test
- 38 Problemas com a Ligação à Internet
- 41 Problemas na utilização das comunicações sem fios AirPort Extreme
- 42 Manter o Software Actualizado
- 43 Saber mais, Assistência e Suporte
- 45 Localizar o Número de Série do Produto

Capítulo 4: Informações de Segurança, Utilização e Suporte

- 49 Instruções de Segurança para Configurar e Utilizar o Mac mini
- 51 Utilização de Conectores e Portas
- 52 Como utilizar o transformador
- 53 Informação sobre o Laser
- 54 Aviso de Actividades de Elevado Risco
- 54 Limpar o Mac mini
- 55 Evite Danos Auditivos
- 55 Informações relacionadas com a ergonomia e a saúde
- 58 Transportar o Mac mini
- 58 A Apple e o Ambiente
- 59 Regulatory Compliance Information

1

Pronto para arrancar

www.apple.com/macmini

Ajuda Mac  Assistente de Migração

O Mac mini foi concebido para que possa configurá-lo facilmente e começar a trabalhar de imediato. Se nunca utilizou um Mac mini ou não tem experiência com computadores Macintosh, leia esta secção para obter as instruções básicas.

Importante: Leia todas as instruções de instalação e informações de segurança a partir da página 47, antes de ligar o Mac mini à tomada de corrente.

Se for um utilizador experiente, é natural que já tenha os conhecimentos necessários para começar. Leia as informações do capítulo 2, “Conhecer melhor o Mac mini”, para descobrir as novas funcionalidades do Mac mini.

Conteúdo da Embalagem

O Mac mini é fornecido com os seguintes componentes:

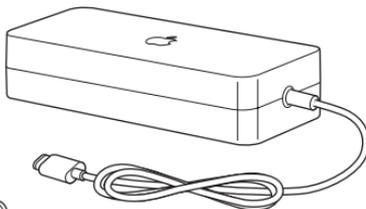


Cabo CA

Telecomando
Apple Remote



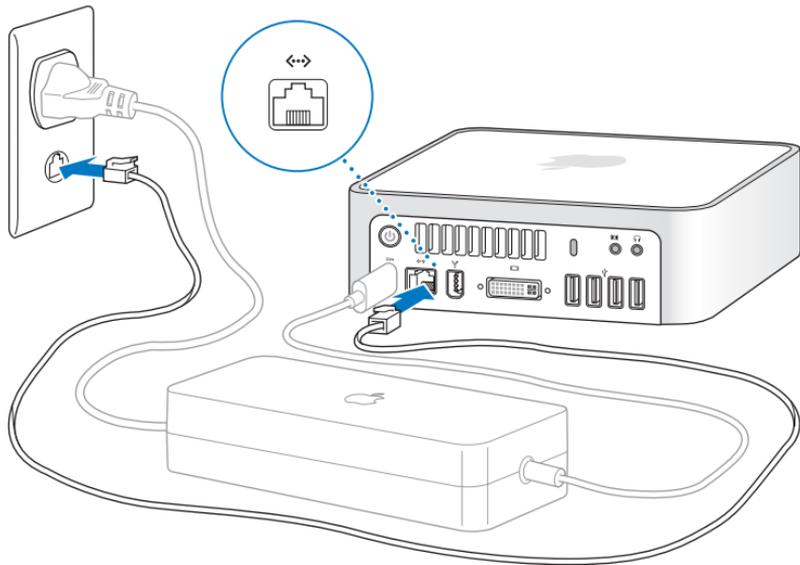
Adaptador DVI
para VGA



Adaptador de corrente

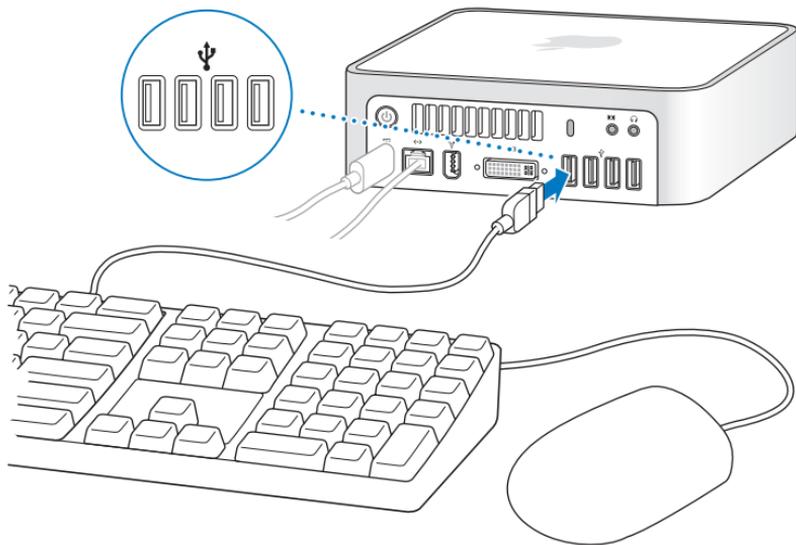
Antes de configurar o Mac mini, remova a película protectora da parte exterior do computador e do transformador. Siga os passos descritos nas páginas seguintes para configurar o computador.

Passo 2: Para aceder à Internet ou a uma rede, ligue uma extremidade de um cabo Ethernet ao Mac mini e a outra extremidade ao modem por cabo, modem DSL ou a uma rede.



Nota: O Mac mini dispõe de tecnologia AirPort Extreme para ligação a uma rede sem fios. Para obter informações acerca da configuração de uma rede sem fios, seleccione “Ajuda” > “Ajuda do Mac” na barra de menus e, em seguida, seleccione “Biblioteca” > “Ajuda do AirPort”. Consulte também “Obter respostas” na página 26. Para utilizar uma ligação analógica, necessita de um modem externo USB, disponível na loja online da Apple, em www.apple.com/store.

Passo 3: Ligue os cabos USB do teclado e do rato.



O Mac mini não é fornecido com teclado e rato, mas poderá utilizar praticamente qualquer teclado e rato USB. Se o teclado tiver uma porta USB (⌘), ligue o rato à porta USB do teclado. Caso não disponha de uma porta USB, ligue o rato a uma porta USB (⌘) na parte de trás do Mac mini.

Se utilizar um teclado USB que não tenha sido concebido especificamente para o Mac OS, este poderá não ter uma tecla Comando (⌘) ou Opção, ambas presentes em teclados Apple. A tecla Comando (⌘) num teclado Apple equivale à tecla Windows (o ícone na tecla assemelha-se ao logótipo do Windows) num teclado de outro fabricante. A tecla Opção num teclado Apple equivale à tecla Alt num teclado de outro fabricante.

Pode utilizar o painel de preferências de teclado e rato para alterar as equivalências. Para abrir o painel de preferências de teclado e rato, seleccione a Maçã (🍏) > “Preferências do sistema”, clique em “Teclado e rato”, clique em “Teclas modificadoras” e siga as instruções no ecrã.

A utilização de um rato ou teclado USB de outro fabricante pode tornar necessária a instalação de recursos de software. Visite o website do fabricante e procure os recursos de software mais recentes.

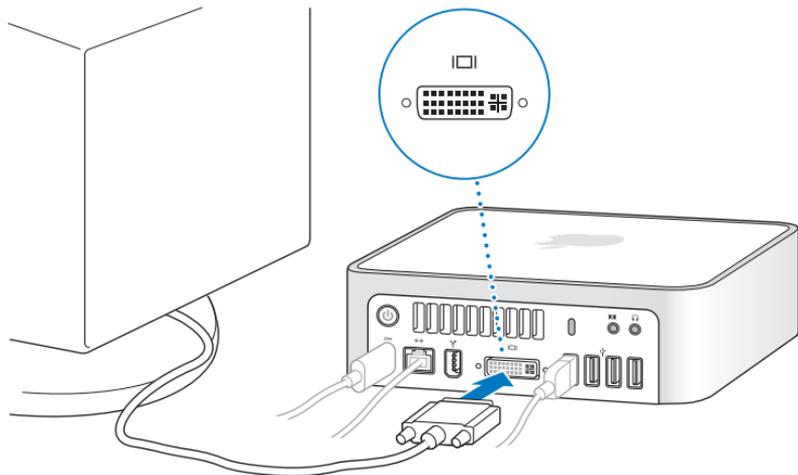
Utilizar um teclado ou rato sem fios

Se adquiriu um teclado sem fios Apple ou um rato sem fios Mighty Mouse com o Mac mini, consulte as instruções fornecidas com o teclado e rato para configurá-los com o Mac mini.

Passo 4: Ligue o cabo DVI do ecrã à porta de vídeo.

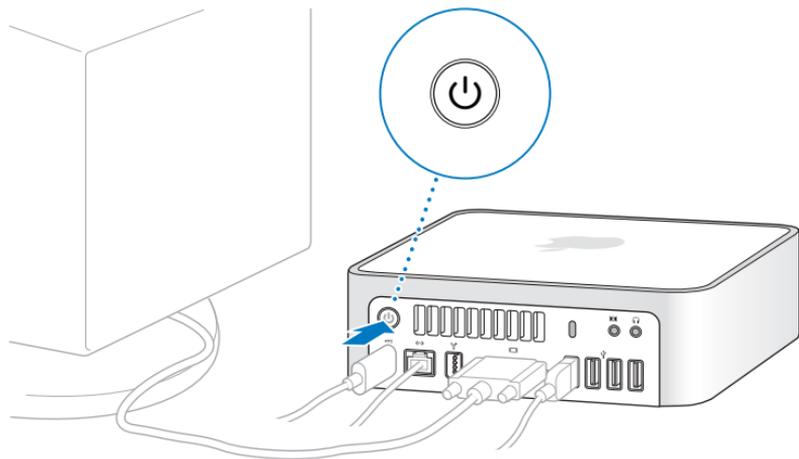
Ligue um monitor DVI à porta de saída de vídeo (DVI) na parte de trás do Mac mini. Para ligar um monitor VGA, utilize o adaptador Apple DVI para VGA fornecido com o computador.

Nota: O Mac mini não é fornecido com monitor.



Importante: Não coloque nada em cima do Mac mini. Os objectos colocados em cima do computador podem interferir com a unidade óptica ou com o sinal sem fios AirPort ou Bluetooth®.

Passo 5: Prima o botão de ligação (⏻) na parte posterior para ligar o Mac mini.



Passo 6: Utilize o “Assistente de configuração” para configurar o Mac mini.

A primeira vez que ligar o Mac mini, é iniciado o “Assistente de configuração”. O “Assistente de configuração” ajuda-o a introduzir as informações referentes à Internet e ao endereço de e-mail e a configurar uma conta de utilizador no Mac mini. Se já tiver um Mac, o “Assistente de configuração” poderá ajudá-lo a transferir automaticamente ficheiros, aplicações e outras informações do Mac antigo para o novo Mac mini.

Se tencionar não utilizar ou ficar com o outro Mac, o melhor é desautorizar a reprodução de músicas, vídeos ou livros áudio adquiridos na loja iTunes Store. A desautorização de um computador evita que as músicas, vídeos ou livros áudio que adquiriu sejam reproduzidos por outras pessoas, libertando uma autorização que poderá ser utilizada. Para obter informações acerca da desautorização, seleccione a “Ajuda do iTunes” no menu Ajuda do iTunes.

Se não utilizar o “Assistente de configuração” para transferir informações quando iniciar o computador pela primeira vez, poderá fazê-lo mais tarde através do “Assistente de migração”. Vá à pasta Aplicações, abra Utilitários e faça um duplo clique no “Assistente de migração”.

Passo 7: Personalizar a secretária e definir as preferências.

Podemos rapidamente personalizar o aspecto da secretária utilizando as “Preferências do sistema”. Seleccione Maçã (🍏) > Preferências do sistema na barra de menus. À medida que se vai familiarizando com o computador, explore as “Preferências do sistema”. As “Preferências do sistema” são o centro de comandos para a maior parte das definições do Mac mini. Para mais informações, abra a Ajuda do Mac e pesquise “Preferências do sistema” (System Preferences) ou o nome de uma preferência específica.

Colocar o Mac mini em Modo de Pausa ou Desligá-lo

Quando terminar de trabalhar com o Mac mini, pode colocar o computador em modo de pausa ou encerrá-lo.

Colocar o Mac mini em Modo de Pausa

Se não utilizar o Mac mini durante alguns dias, coloque o computador em modo de pausa. Quando o Mac mini está em modo de pausa, o ecrã fica escuro. Pode rapidamente activar o Mac mini e ignorar o processo de arranque.

Para colocar o Mac mini rapidamente em modo de pausa, execute um dos seguintes procedimentos:

- Seleccione Maçã (🍏) > Pausa na barra de menus.
- Prima o botão de ligação (⏻) na parte posterior do Mac mini.
- Seleccione Maçã (🍏) > Preferências do sistema, clique em “Poupança de energia” e defina um temporizador de modo de pausa.
- Mantenha premido o botão de reprodução/pausa (⏸) no comando à distância Apple Remote durante 3 segundos.

Para despertar o Mac mini, prima qualquer tecla no teclado ou qualquer botão no comando à distância Apple Remote. Quando o Mac mini despertar do modo de pausa, as aplicações, os documentos e as definições do computador encontram-se exactamente tal como as deixou.

Desligar o Mac mini

Se não for utilizar o Mac mini por um período prolongado, desligue-o. Selecione Maçã (🍏) > Desligar.

AVISO: Desligue o Mac mini antes de deslocá-lo. Deslocar o Mac mini com o disco rígido em funcionamento pode danificar o disco rígido, provocando a perda de dados ou a incapacidade de arranque a partir do disco.

Para voltar a ligar o Mac mini, prima novamente o botão de alimentação (⏻).

2

Conhecer melhor o Mac mini

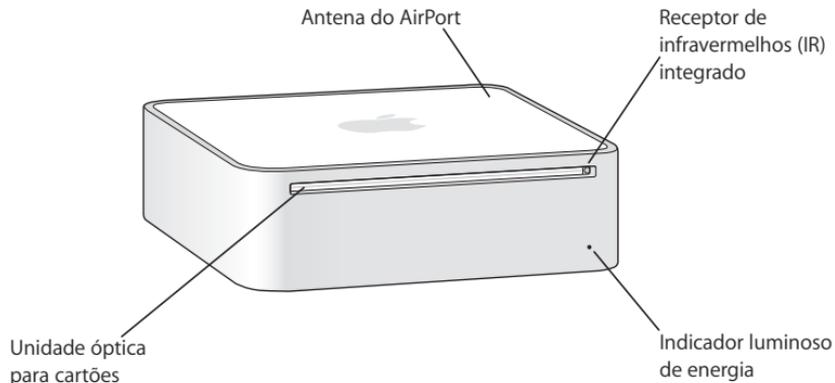
www.apple.com/macosx/overview

Ajuda Mac  iLife

Leia mais para obter uma descrição geral das várias funcionalidades e portas do Mac mini. O website da Apple, em www.apple.com, contém hiperligações para as notícias mais recentes da Apple, downloads gratuitos e catálogos online de software e hardware para o Mac mini.

Também pode procurar os manuais de vários produtos da Apple e suporte técnico para todos os produtos Apple no Website de Suporte da Apple, em www.apple.com/support.

Funcionalidades na parte da frente do Mac mini



Receptor de infravermelhos (IV) integrado

Trabalha na perfeição com o comando à distância Apple Remote para um controlo sem fios no Front Row.

Luz indicadora da alimentação

Uma luz branca estável indica que o Mac mini está ligado; uma luz intermitente indica que está no modo de pausa.

Unidade óptica de carregamento por ranhura

O Mac mini dispõe de uma unidade combinada de DVD-ROM/CD-RW ou de uma SuperDrive de DVD+R DL/DVD±RW/CD-RW. Estas unidades suportam discos CD-ROM, discos áudio normais e outros tipos de suportes de dados. A unidade combinada também lê discos e filmes DVD e grava músicas, documentos e ficheiros digitais em discos CD-R e CD-RW. Para além destes ficheiros, a SuperDrive lê e grava em discos DVD±R, DVD±RW e DVD±R Double Layer (DL).



Tecnologia sem fios AirPort Extreme (no interior)

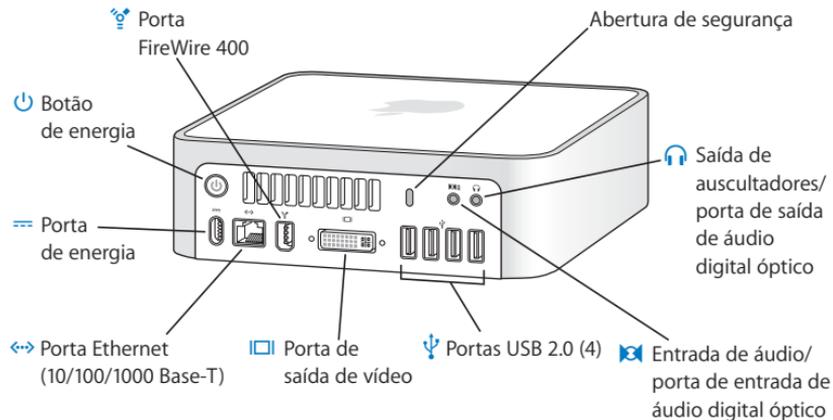
Ligue-se a uma rede sem fios utilizando a tecnologia AirPort Extreme integrada. Para evitar interferências, mantenha desobstruída a área em redor da antena AirPort.



Tecnologia sem fios Bluetooth (no interior)

Ligue dispositivos sem fios, tais como telemóveis Bluetooth, PDA, impressoras, o teclado sem fios Apple e o rato sem fios Mighty Mouse (pode adquirir o teclado sem fios Apple ou o rato sem fios Mighty Mouse em www.apple.com/store).

Funcionalidades na parte de trás do Mac mini



Orifício de segurança

Para colocar um cadeado e um cabo para desencorajar o roubo (disponível em www.apple.com/store).



Porta de saída para auscultadores/saída óptica de áudio digital

Para ligar auscultadores, altifalantes com alimentação externa ou equipamento de áudio digital.



Porta de entrada de linha/entrada óptica de áudio digital

Para ligar o Mac mini a um microfone ou equipamento de áudio digital de nível de linha.



Quatro portas USB 2.0

Para ligar um rato, um teclado, uma impressora, um iPod, um modem externo USB, etc.



Porta de saída de vídeo

Para ligar monitores com conector DVI. Pode ligar monitores que utilizem um conector VGA, utilizando o adaptador DVI para VGA fornecido com o computador. Também pode utilizar um adaptador DVI para vídeo, disponível em www.apple.com/store, para ligar uma TV, um gravador de vídeo ou outros dispositivos de vídeo.



Porta Ethernet

Para se ligar a uma rede Ethernet 10/100/1000 Base-T ou ligar um modem DSL ou por cabo.



Porta para adaptador de corrente

Para ligar o cabo da fonte de alimentação.



Botão de alimentação

Para ligar o Mac mini ou colocá-lo em pausa. Mantenha premido para o reinicializar, durante a resolução de problemas.



Porta FireWire 400

Para ligar periféricos de alta velocidade, como uma câmara de vídeo iSight ou um disco rígido.

Obter respostas

Estão disponíveis muitas mais informações sobre a utilização do Mac na Ajuda do Mac e na Internet, em www.apple.com/support.

Para abrir a Ajuda do Mac:

- 1 Clique no ícone Finder na Dock (a barra de ícones ao longo da extremidade do ecrã).
- 2 Seleccione Ajuda > Ajuda do Mac (clique no menu Ajuda na barra de menus e seleccione Ajuda do Mac).
- 3 Clique no campo de procura, escreva uma pergunta e prima Return no teclado.

Mais informações

Para mais informações sobre como utilizar o Mac mini, consulte a secção em baixo:

Para obter informações sobre	Consulte
Como resolver problemas do Mac mini	o capítulo 3, “Resolução de Problemas”, na página 29.
Como encontrar assistência e suporte para o Mac mini	“Saber mais, Assistência e Suporte” na página 43 ou no website de Suporte da Apple em www.apple.com/support .
Como utilizar o Mac OS X	Visite o website do Mac OS X em http://www.apple.com/macosx/overview . Ou pesquise “Mac OS X” na Ajuda do Mac.
Como migrar de um PC para um Mac	Como Migrar para Mac em www.apple.com/macosx/switch . Ou clique em “Switching from Windows” (Migrar do Windows) nos “Top Customer Issues” (Tópicos Principais dos Utilizadores), na homepage da Ajuda do Mac.
Como utilizar as aplicações iLife	O website do iLife em http://www.apple.com/ilife . Ou abra primeiro uma aplicação iLife e depois a Ajuda da aplicação e escreva uma pergunta no campo de procura.

Para obter informações sobre	Consulte
Como alterar as “Preferências do sistema”	Abra as “Preferências do sistema” seleccionando Maçã (🍏) > Preferências do sistema. Ou pesquise “preferências do sistema” na Ajuda do Mac.
Como utilizar a tecnologia sem fios AirPort Extreme	A página de suporte do AirPort em www.apple.com/support/airport . Ou abra a Ajuda do AirPort clicando e mantendo premida a tecla Home no topo da página da Ajuda do Mac e seleccionando depois a Ajuda do AirPort na lista.
Como utilizar a tecnologia sem fios Bluetooth	A página de suporte do Bluetooth em www.apple.com/support/bluetooth . Ou abra a aplicação Bluetooth File Exchange, localizada na pasta Utilitários, dentro da pasta Aplicações, e selecione Ajuda > Ajuda do Bluetooth.
Como ligar uma impressora	Pesquise “printing” (imprimir) na Ajuda do Mac.
Ligações FireWire e USB	Pesquise “USB” ou “FireWire” na Ajuda do Mac.
Como ligar-se à Internet	Pesquise “Internet” na Ajuda do Mac.
Como ligar um ecrã externo	Pesquise “display port” (porta do ecrã) na Ajuda do Mac.
Como ligar a uma TV	O website do Mac mini em www.apple.com/macmini/accessories.html .
Telecomando Apple Remote	Pesquise “remote” (telemando) na Ajuda do Mac.
Front Row	Pesquise “Front Row” na Ajuda do Mac.
Como gravar um CD ou DVD	Pesquise “burn disc” (gravar disco) na Ajuda do Mac.
Especificações	A página de especificações em www.apple.com/support/specs . Ou abra a “Configuração de sistema” seleccionando Maçã (🍏) > Acerca deste Mac na barra de menus e, em seguida, clique em Info Adicional.

3

Resolução de Problemas

www.apple.com/support

Ajuda Mac  ajuda

Ocasionalmente, podem ocorrer problemas quando estiver a trabalhar com o Mac mini. Continue a ler para encontrar soluções que o possam ajudar a resolver eventuais problemas. Também pode encontrar mais informações sobre a resolução de problemas na Ajuda do Mac ou no website de assistência técnica e suporte do Mac mini, em www.apple.com/support/macmini.

Se ocorrer um problema ao trabalhar com o Mac mini, existe normalmente uma solução simples e rápida. Se encontrar um problema, tente lembrar-se do que estava a fazer quando o problema ocorreu. Isso poderá ajudá-lo a limitar as causas possíveis do problema e, em seguida, encontrar as respostas necessárias. As situações a observar incluem:

- As aplicações que estava a utilizar quando o problema ocorreu. Os problemas que ocorrem apenas com uma aplicação específica podem indicar que essa aplicação não é compatível com a versão do Mac OS instalada no computador.
- Qualquer software que tenha instalado recentemente.
- Qualquer novo hardware (tal como memória adicional ou um periférico) que tenha ligado ou instalado.

AVISO: Não tente abrir o Mac mini. Se o Mac mini necessitar de assistência, consulte “Saber mais, Assistência e Suporte” na página 43 para mais informações sobre como contactar um Centro de Assistência Autorizado Apple ou a Apple para obter assistência. O Mac mini não contém peças que possam ser substituídas pelo utilizador.

Problemas que Impedem a Utilização do Mac mini

Se o computador não responder ou o ponteiro não se mover

- Certifique-se de que o rato e o teclado estão ligados. Desligue e ligue novamente os conectores e certifique-se de que estão bem ligados.
- Se o problema persistir, tente forçar a saída da aplicação bloqueada. Num teclado Apple, mantenha premidas as teclas Opção e Comando (⌘) e prima a tecla Esc. Noutros teclados, mantenha premidas as teclas Windows e Alt e prima a tecla Esc. Se for apresentada uma caixa de diálogo, seleccione a aplicação bloqueada e clique em “Forçar saída”. Em seguida, guarde o trabalho caso tenha aplicações abertas e reinicie o Mac mini para se certificar de que o problema está resolvido.
- Mantenha premido durante 5 segundos o botão de ligação (⏻), na parte posterior do Mac mini, para desligar o computador.
- Desligue o cabo de alimentação do Mac mini. Em seguida, ligue novamente o cabo de alimentação e prima o botão de ligação (⏻) para ligar o computador.

Se o problema ocorrer novamente quando utilizar uma determinada aplicação, verifique junto do fabricante da aplicação se a aplicação é compatível com o computador.

Para obter informações de contactos e suporte para o software fornecido com o computador, visite o site www.apple.com/guide.

Se o problema ocorrer frequentemente, tente reinstalar o software de sistema (consulte “Como reinstalar o software fornecido com o computador” na página 34).

Se o Mac mini bloquear durante o arranque ou visualizar um ponto de interrogação a piscar

- Espere alguns segundos. Se o Mac mini não arrancar após um compasso de espera, desligue o Mac mini mantendo premido o botão de ligação (⏻) durante cerca de 5 segundos, até encerrar. Em seguida, mantenha premida a tecla Opção e prima o botão de ligação (⏻) novamente para iniciar o computador. Mantenha premida a tecla Opção até o Mac mini iniciar e, em seguida, clique na seta por baixo do ícone do disco rígido que deseja utilizar como disco de arranque.
- Quando o Mac mini arrancar, abra as “Preferências do sistema” e clique em “Disco de arranque.” Seleccione uma pasta local do sistema Mac OS X.
- Se o problema ocorrer frequentemente, poderá ter de reinstalar o software de sistema (consulte “Como reinstalar o software fornecido com o computador” na página 34).

Se o Mac mini não se ligar ou não arrancar

- Verifique se o cabo de alimentação está ligado ao Mac mini e a uma tomada de corrente a funcionar.
- Prima o botão de ligação (⏻) e mantenha premidas as teclas Comando (⌘), Opção, P e R de um teclado Apple, até ouvir o som de arranque pela segunda vez. Noutros teclados, prima o botão de ligação (⏻) e mantenha premida as teclas Windows, Alt, P e R.
- Desligue o cabo de alimentação e aguarde, pelo menos, 30 segundos. Ligue novamente o cabo de alimentação e prima o botão de ligação (⏻) de novo para iniciar o Mac mini.
- Consulte “Saber mais, Assistência e Suporte” na página 43 para obter informações sobre como contactar a Apple para assistência.

Como reinstalar o software fornecido com o computador

Utilize os discos de instalação fornecidos com o computador para reinstalar o Mac OS X e as aplicações fornecidas com o computador.

Importante: A Apple recomenda que faça uma cópia de segurança dos dados do disco rígido antes de restaurar o software. A Apple não é responsável por qualquer perda de dados.

Como instalar o Mac OS X

Para instalar o Mac OS X:

- 1 Se possível, faça uma cópia de segurança dos ficheiros importantes.
- 2 Introduza o disco Mac OS X Install Disc 1.
- 3 Faça duplo clique em "Install Mac OS X and Bundled Software". (Instalar Mac OS X e pacote de software)
- 4 Siga as instruções no ecrã.
- 5 Seleccione o disco de destino para a instalação e siga as instruções no ecrã.

O Mac mini pode reiniciar e pedir -lhe para introduzir o disco de instalação seguinte do Mac OS X.

Importante: A opção "Apagar e Instalar " irá apagar todo o conteúdo do disco rígido de destino. Deverá fazer uma cópia de segurança dos ficheiros importantes antes de instalar o Mac OS X.

Instalar Aplicações

O Mac mini tem de ter o Mac OS X já instalado antes de poder instalar as aplicações fornecidas com o computador.

Para instalar as aplicações fornecidas com o computador:

- 1 Se possível, faça uma cópia de segurança dos ficheiros importantes.
- 2 Introduza o disco Mac OS X Install Disc 1.
- 3 Faça duplo clique em “Install Bundled Software only” (instalar apenas o pacote de software).
- 4 Siga as instruções no ecrã.
- 5 Seleccione o disco de destino para a instalação e siga as instruções no ecrã.

Para instalar o iCal, o iChat, o iSync, o iTunes e o Safari, siga as instruções indicadas em “Como instalar o Mac OS X”.

Outros problemas

Se tiver problemas para abrir uma aplicação

Determine o tipo de aplicação que tem, seleccionando o ícone da aplicação e escolhendo “Obter Informações” no menu “Ficheiro”.



- Pode utilizar aplicações do tipo Universal, Intel ou PowerPC no Mac mini.
- As aplicações Classic (ou Mac OS 9) não são compatíveis com o Mac mini e não abrem.

Se tiver problemas com uma aplicação

Para problemas relacionados com o software de um fabricante que não seja a Apple, contacte o fabricante. Os fabricantes de software fornecem com frequência nos respectivos websites actualizações para o software.

Pode configurar o Mac mini para verificar e instalar automaticamente o software Apple mais recente, utilizando o painel “Actualização de software” das preferências de sistema. Para mais informações, seleccione Ajuda > Ajuda do Mac e procure “software update” (actualização de software).

Se tiver problemas para ejectar um disco

- Certifique-se de que não há nada pousado em cima do computador. Objectos colocados em cima do computador podem impedir que o disco seja ejectado.
- Saia de todas as aplicações que possam estar a utilizar o disco e, em seguida, prima a tecla Ejectar (⏏) no teclado Apple. Noutros teclados, poderá utilizar a tecla F12 para ejectar um disco. Consulte a documentação fornecida com o teclado.
- Abra uma janela do Finder e clique no botão Ejectar (⏏) junto do ícone do disco na barra lateral ou arraste o ícone do disco da Secretária para o Lixo.
- Se isto não resultar, reinicie o computador enquanto mantém o botão do rato premido.

Se ocorrer um problema durante a utilização do Mac mini ou a trabalhar com o Mac OS

- Se as respostas às suas perguntas não se encontrarem neste Guia do Utilizador, consulte a Ajuda do Mac para obter instruções e informações de resolução de problemas. Seleccione Ajuda > Ajuda do Mac.
- Visite o Website de Suporte da Apple, em www.apple.com/support, para obter as informações mais recentes sobre a resolução de problemas e actualizações de software.

Se perder repetidamente as especificações de data e hora

- Poderá ter de substituir a bateria de reserva interna. Consulte “Saber mais, Assistência e Suporte” na página 43 para mais informações sobre como contactar a Apple para obter assistência.

Utilizar o Apple Hardware Test

Utilize o Apple Hardware Test para determinar se existe algum problema com o Mac mini.

Para utilizar o Apple Hardware Test:

- 1 Desligue todos os periféricos do Mac mini, excepto o teclado e o rato. Se tiver um cabo Ethernet ligado, desligue-o.
- 2 Introduza o disco Mac OS X Install Disc 1 fornecido com o Mac mini.
- 3 Reinicie o Mac mini e mantenha premida a tecla D durante o arranque.
- 4 Quando for apresentado o ecrã de selecção de idioma do Apple Hardware Test, seleccione o idioma desejado.
- 5 Prima Return no teclado ou clique na seta para a direita.
- 6 Quando for apresentado o ecrã principal do Apple Hardware Test (após cerca de 45 segundos), siga as instruções no ecrã.
- 7 Se o Apple Hardware Test detectar um problema, é apresentado um código de erro. Registe o código de erro antes de executar as opções de suporte. Se o Apple Hardware Test não detectar qualquer falha no hardware, o problema poderá estar relacionado com o software.

Para mais informações acerca do Apple Hardware Test, consulte o ficheiro Apple Hardware Test Read Me no disco Mac OS X Install Disc 1.

Problemas com a Ligação à Internet

O Mac mini dispõe da aplicação Assistente de Configuração para ajudá-lo a estabelecer uma ligação à Internet. Abra as “Preferências do sistema” e clique em “Rede”. Clique no botão “Assistente” para abrir o assistente de configuração da rede.

Se tiver problemas com a ligação à Internet, pode tentar os passos descritos nesta secção para o seu tipo de ligação ou utilizar o Diagnóstico de Rede.

Para utilizar o Diagnóstico da Rede:

- 1 Seleccione Maçã (🍏) > Preferências do sistema.
- 2 Clique em Rede e, em seguida, clique em Assistente.
- 3 Clique em Diagnóstico para abrir o Diagnóstico da Rede.
- 4 Siga as instruções no ecrã.

Se o Diagnóstico da Rede não resolver o problema, pode existir um problema com o fornecedor de serviço Internet (ISP) com o qual está a tentar estabelecer ligação, com um dispositivo externo que está a utilizar para ligar ao ISP ou com o servidor ao qual está a tentar aceder. Pode tentar os passos descritos nas secções seguintes.

Ligações à Internet por modem por cabo, modem DSL e rede local

Certifique-se de que todos os cabos do modem estão firmemente ligados, incluindo o cabo de alimentação do modem, o cabo do modem para o computador e o cabo do modem para a tomada de parede. Verifique também os cabos e fontes de alimentação para os hubs e routers Ethernet.

Desligue e ligue o modem e reinicialize o hardware do modem.

Desligue o modem DSL ou o modem por cabo durante alguns minutos e ligue-o novamente. Alguns ISP recomendam que desligue o cabo de alimentação do modem. Se o modem dispor de um botão de reposição, pode premi-lo antes ou depois de desligar e ligar a alimentação.

Importante: As instruções referentes a modems não se aplicam a utilizadores de redes locais. Os utilizadores de redes locais podem possuir hubs, switches, routers ou conjuntos de ligações que os utilizadores de modems por cabo e modems DSL não possuem. Os utilizadores de redes locais devem contactar o administrador da rede e não um ISP.

Ligações PPPoE

Se não conseguir estabelecer ligação com o ISP utilizando PPPoE, certifique-se de que introduziu as informações correctas em “Preferências da rede”.

Para verificar as definições em “Preferências da rede”:

- 1 Seleccione Maçã (🍏) > Preferências do sistema na barra de menus.
- 2 Clique em rede.
- 3 Seleccione “Configurações da porta de rede” no menu instantâneo Mostrar.
- 4 Arraste “Ethernet integrada” para o início da lista de configurações de porta.
- 5 Seleccione “Ethernet integrada” no menu instantâneo Mostrar.
- 6 Clique em PPPoE.
- 7 Seleccione “Ligar via PPPoE.”
- 8 Verifique o campo “Nome da conta” para verificar se introduziu as informações correctas do ISP.
- 9 Se optar por guardar a palavra-passe, escreva-a novamente para garantir que está correcta.

- 10 Clique em TCP/IP. Certifique-se de que introduziu as informações correctas do ISP neste painel.
- 11 Clique em Aplicar.

Ligações de Rede

Certifique-se de que o cabo Ethernet está ligado ao Mac mini e à rede. Verifique os cabos e fontes de alimentação para os hubs e routers Ethernet.

Se tiver dois ou mais computadores a tentar partilhar uma ligação à Internet, certifique-se de que a rede está configurada correctamente. Tem de saber se o ISP fornece apenas um endereço IP ou se fornece vários endereços IP, nomeadamente um para cada computador.

Se for fornecido apenas um endereço IP, terá de ter um router capaz de partilhar a ligação, também denominada por tradução de endereços de rede (NAT, Network Address Translation) ou “Máscara de IP”. Para mais informações de configuração, verifique a documentação fornecida com o router ou pergunte à pessoa que configurou a rede. A estação-base AirPort pode ser utilizada para partilhar um endereço IP entre vários computadores. Para obter mais informações sobre como utilizar a estação-base AirPort, consulte a Ajuda do Mac ou visite o website do AirPort Extreme, em www.apple.com/support/airport.

Se não conseguir resolver o problema utilizando estes passos, deverá contactar o ISP ou o administrador de rede.

Problemas na utilização das comunicações sem fios AirPort Extreme

Se tiver problemas na utilização das comunicações sem fios AirPort Extreme

- Certifique-se de que o computador ou a rede a que está a tentar estabelecer ligação está a funcionar e tem um ponto de acesso sem fios.
- Certifique-se de que configurou correctamente o software de acordo com as instruções fornecidas com a estação-base ou o ponto de acesso.
- Certifique-se de que se encontra na área de cobertura da antena do outro computador ou ponto de acesso de rede. A proximidade de dispositivos electrónicos ou estruturas metálicas pode interferir com as comunicações sem fios e reduzir a área de cobertura. O reposicionamento ou a rotação do computador pode melhorar a captação.
- Verifique o menu de estado do AirPort (📶) na barra de menus. São apresentadas até quatro barras que indicam a totalidade do sinal. Se não vir as barras, tente mudar de local.
- Consulte a Ajuda do AirPort (selecione “Ajuda” > “Ajuda do Mac” e, em seguida, selecione “Biblioteca” > “Ajuda do AirPort” na barra de menus). Consulte também as instruções fornecidas com o dispositivo sem fios para mais informações.

Manter o Software Actualizado

Pode ligar-se à Internet e descarregar e instalar de forma automática e gratuita as últimas versões de software, recursos e outros melhoramentos da Apple.

Quando está ligado à Internet, a aplicação Actualização de Software verifica nos servidores Internet da Apple se existem actualizações disponíveis para o computador. Pode configurar o Mac mini para verificar periodicamente o servidor da Apple e descarregar e instalar actualizações de software.

Para verificar se existem actualizações de software:

- 1 Seleccione Maçã (🍏) > Preferências do sistema.
- 2 Clique no ícone “Actualização de Software” e siga as instruções no ecrã.

Para mais informações, procure “Software Update” (Actualização de software) na Ajuda do Mac.

Para obter as informações mais recentes sobre o Mac OS X, visite www.apple.com/macosx/overview.

Saber mais, Assistência e Suporte

O Mac mini não contém peças que possam ser substituídas pelo utilizador. Se necessitar de assistência, dirija-se a um Centro de Assistência Autorizado Apple ou contacte a Apple para obter assistência. Poderá encontrar mais informações sobre o Mac mini através de recursos online, da ajuda no ecrã, da configuração do sistema ou do Apple Hardware Test.

Se não encomendou as tecnologias sem fios AirPort Extreme ou Bluetooth com o Mac mini ou se desejar instalar memória adicional, contacte um Centro de Assistência Autorizado Apple ou uma loja Apple Store.

Recursos Online

Para assistência online e informações de suporte, visite o site www.apple.com/support. Seleccione o seu país da lista pendente. Pode procurar na AppleCare Knowledge Base, procurar actualizações de software ou obter ajuda nas áreas de debate Apple.

Ajuda no Ecrã

Pode encontrar com regularidade as respostas às suas perguntas, bem como instruções e informações de resolução de problemas na Ajuda do Mac. Seleccione Ajuda > Ajuda do Mac.

Configuração do Sistema

Para obter informações sobre o Mac mini, utilize a Configuração do Sistema. A configuração do sistema apresenta o hardware e o software instalado, o número de série e a versão do sistema operativo, a quantidade de memória instalada, etc. Para abrir a Configuração do Sistema, seleccione Maçã (🍏) > Acerca deste Mac na barra de menus e, em seguida, clique em "Info Adicionais".

Informações de Assistência e Suporte AppleCare

O Mac mini é fornecido com 90 dias de suporte técnico e um ano de garantia de reparação do hardware numa loja Apple Store ou num Centro de Reparação Autorizado Apple, tal como um Centro de Assistência Autorizado Apple (AASP). Pode alargar a cobertura adquirindo o Plano de Protecção AppleCare. Para mais informações, visite o website www.apple.com/support/products ou o website referente ao seu país apresentado na tabela.

Se necessitar de assistência, os técnicos de assistência telefónica AppleCare podem ajudá-lo com a instalação e abertura de aplicações e na resolução de problemas básicos. Ligue para o número do centro de assistência mais próximo (os primeiros 90 são complementares). Tenha presente a data de aquisição e o número de série do Mac mini quando efectuar a chamada.

Nota: Os 90 dias de assistência telefónica complementares têm início na data de aquisição. Poderá ter custos telefónicos associados.

País	Telefone	Website
Portugal	(00351) 0707 200 826 (chamada nacional)	www.apple.com/pt/support

Os números de telefone podem ser alterados e podem ser aplicados custos telefónicos locais e nacionais. Na Internet está disponível uma lista completa, em:

www.apple.com/contact/phone_contacts.html

Localizar o Número de Série do Produto

Utilize um dos seguintes métodos para localizar o número de série do Mac mini:

- Selecione Maçã (🍏) na barra de menus e, em seguida, selecione Acerca deste Mac. Clique no número da versão por baixo das palavras “Mac OS X” para alternar entre o número da versão do Mac OS X, a versão da actualização e o número de série.
- Clique no ícone do Finder e abra /Aplicações/Utilitários/Configuração de sistema. Clique em Hardware no painel de conteúdos.
- Veja na parte de baixo do Mac mini.

4

E finalmente..."

www.apple.com/environment

Ajuda Mac  ergonomia

Para a sua segurança e segurança do equipamento, siga as seguintes regras para a limpeza e utilização do Mac mini, bem como os conselhos para trabalhar mais confortavelmente. Os produtos Apple são concebidos e avaliados de acordo com as normas das tecnologias de informação mais recentes e de segurança para equipamentos de áudio e vídeo. Contudo, é importante seguir as instruções de segurança no próprio produto e na documentação que o acompanha.

Instruções de Segurança para Configurar e Utilizar o Mac mini

A única forma de desligar completamente a alimentação do computador é desligar o cabo de alimentação da tomada. Certifique-se de que pelo menos uma das extremidades do cabo de alimentação está acessível, para que possa desligar o computador sempre que for necessário.

Desligue o cabo de alimentação do Mac mini, puxando a ficha e não o cabo, se ocorrer uma das seguintes condições:

- Se o cabo de alimentação ou a ficha estiverem gastos ou danificados.
- Se derramar algo sobre a caixa.
- Se o computador ficar exposto à chuva ou a excesso de humidade.
- Se o computador caiu ou a estrutura estiver danificada.
- Se suspeitar que o computador necessita de assistência técnica ou reparação.
- Se desejar limpar o computador.

Se necessitar de assistência técnica ou tiver dúvidas acerca da garantia, contacte um Centro de Assistência Autorizado Apple. Consulte as informações de assistência e suporte em “Saber mais, Assistência e Suporte” na página 43.

Importante: A única forma de desligar completamente a alimentação é desligar o cabo de alimentação, todos os periféricos USB e FireWire e desligar o cabo Ethernet. Certifique-se de que pelo menos uma das extremidades do cabo de alimentação está acessível, para que possa desligar o computador sempre que for necessário.

AVISO: O cabo de alimentação é fornecido com uma ficha com ligação à terra de três condutores (uma ficha que tem um terceiro pino). Esta ficha só pode ser ligada a uma tomada de parede com terra. Se não conseguir inserir a ficha na tomada é porque a tomada não tem terra. Contacte um electricista para substituir a tomada por uma tomada com terra apropriada. Não ponha em causa a finalidade da ficha com ligação à terra.

Siga sempre as seguintes indicações:

- Mantenha o computador afastado de fontes líquidas, tais como bebidas, lavatórios, banheiras, duchas, etc.
- Proteja o computador da humidade e de tempo húmido, tal com a chuva, neve, etc.
- Leia todas as instruções de instalação atentamente antes de ligar o computador a uma tomada de corrente.
- Guarde estas instruções para referência.
- Siga todas as instruções e avisos relativos ao computador.

Importante: O equipamento eléctrico pode ser perigoso caso seja utilizado incorrectamente. O funcionamento deste produto ou de produtos semelhantes, tem de ser sempre supervisionado por um adulto. Não permita o acesso de crianças ao interior de qualquer produto eléctrico e não permita que toquem em qualquer cabo.

AVISO: Nunca introduza objectos, qualquer que seja o tipo, pelas aberturas de ventilação da estrutura deste produto. A introdução de objectos pode ser perigosa e danificar o computador.

Não Tente Reparar o Equipamento

O Mac mini não contém peças que possam ser substituídas pelo utilizador. Não tente abrir o Mac mini. Se o Mac mini necessitar de assistência, consulte as informações de assistência e suporte fornecidas com o computador para obter instruções sobre como contactar um Centro de Assistência Autorizado Apple ou a Apple para obter assistência.

Se abrir o Mac mini ou instalar itens, arrisca-se a danificar o equipamento; esses danos não estão cobertos pela garantia limitada do Mac mini.

Utilização de Conectores e Portas

Nunca force um conector numa porta. Se o conector e a porta não encaixarem com uma facilidade razoável, provavelmente não correspondem. Certifique-se de que o conector corresponde à porta e que posicionou o conector correctamente em relação à porta.

Como utilizar o transformador

Siga as seguintes instruções para utilizar o transformador:

- Certifique-se de que consegue inserir os conectores do cabo de alimentação confortavelmente no transformador, no computador e na tomada de corrente.
- Deixe sempre espaço em redor do transformador e utilize o computador num local onde o fluxo de ar em redor do transformador não esteja obstruído.
- Utilize o transformador fornecido com o computador. O Mac mini utiliza um transformador de 110 watts.
- A única forma de desligar a alimentação completamente é desligar o cabo de alimentação. Puxe pela ficha e não pelo cabo.

AVISO: É normal que o transformador aqueça durante a utilização. Garanta uma ventilação adequada e evite o contacto prolongado.

Importante: O transformador do computador é um componente de alta tensão e não deve ser aberto em circunstância alguma, mesmo que esteja desligado. Não permita o acesso de crianças ao interior de qualquer produto eléctrico e não permita que toquem em quaisquer cabos de alimentação. Se necessitar de assistência técnica para o transformador, consulte as informações de assistência técnica e suporte, em “Saber mais, Assistência e Suporte” na página 43.

AVISO: Utilize apenas o transformador fornecido com o computador e o cabo de alimentação fornecido com o transformador. Os transformadores e cabos de outros dispositivos electrónicos podem parecer semelhantes, mas a sua utilização pode afectar negativamente o desempenho do computador ou danificá-lo. O cabo de alimentação é fornecido com uma ficha com ligação à terra de três condutores (uma ficha que tem um terceiro pino de terra) que só pode ser ligada a uma tomada de parede com terra. Se não conseguir inserir a ficha na tomada é porque a tomada não tem terra. Contacte um electricista para substituir a tomada por uma tomada com terra apropriada.

Informação sobre o Laser

Não tente desmontar o chassis que contém o laser. O feixe laser utilizado neste produto é perigoso para os olhos. A utilização de instrumentos ópticos com este produto, tais como lentes de aumento, aumentam o perigo potencial para os olhos. Para sua segurança, o equipamento deverá ser assistido apenas num Centro de Assistência Autorizado Apple.

Devido à unidade de disco óptico existente no equipamento, o computador é considerado um produto laser de Classe 1.

Aviso de Actividades de Elevado Risco

Este computador não foi concebido para ser utilizado no comando de instalações nucleares, em sistemas de navegação de aeronaves ou de comunicações, no equipamento de controlo de tráfego aéreo, nem em qualquer outra utilização onde a falha do computador possa causar mortes, danos pessoais ou danos ambientais graves.

Limpar o Mac mini

Siga estas directrizes quando limpar a parte exterior do Mac mini e os respectivos componentes:

- Desligue o Mac mini e desligue todos os cabos.
- Utilize um pano macio e húmido que não largue pêlos para limpar o exterior do Mac mini. Evite a entrada de humidade nas aberturas. Não pulverize líquido directamente no Mac mini.
- Não utilize aerossóis, solventes ou abrasivos.

Evite Danos Auditivos

AVISO: Podem ocorrer perdas auditivas permanentes se forem utilizados auriculares ou auscultadores em volumes muito elevados. Pode adaptar-se com o tempo a volumes de som elevados que podem parecer normais, mas que podem causar danos na audição. Se sentir um zumbido nos ouvidos ou as falas lhe parecerem abafadas, pare de ouvir e consulte um médico. Quanto mais elevado estiver o volume, menor será o tempo até poder afectar a audição. Os especialistas auditivos sugerem que proteja os ouvidos da seguinte forma:

- Limite o tempo de utilização de auriculares ou auscultadores com volumes elevados de som.
- Evite aumentar o volume para abafar o ruído ambiente.
- Baixe o volume se não conseguir ouvir as pessoas a falar consigo.

Informações relacionadas com a ergonomia e a saúde

Seguem-se algumas indicações para ajustar o mobiliário de escritório de modo a reduzir reflexos e colocá-lo à sua medida.

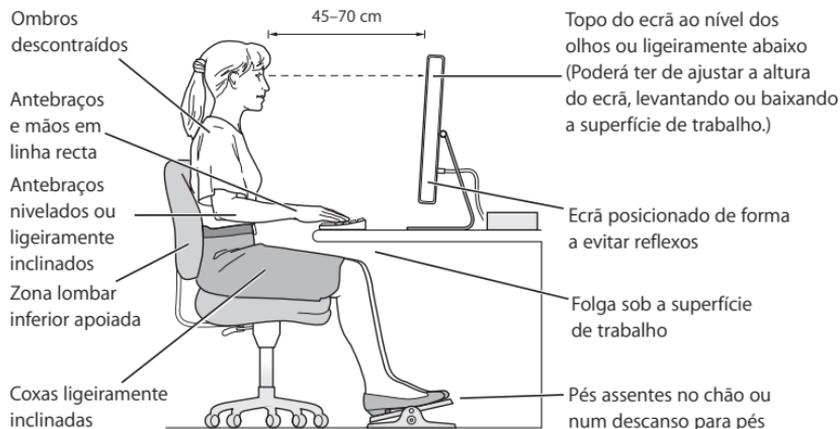
- Utilize uma cadeira ajustável que seja confortável e firme. Ajuste a altura da cadeira de modo a que as coxas fiquem ligeiramente inclinadas e os pés paralelos ao chão. A parte posterior da cadeira deve suportar a parte inferior das costas (região lombar). Siga as instruções do fabricante para ajustar os braços da cadeira correctamente ao corpo.

- Quando utilizar o teclado do computador, os ombros devem estar relaxados. O braço e o antebraço devem formar um ângulo próximo dos 90°, com o pulso e a mão numa linha recta.

Poderá ter de elevar a cadeira para que o antebraço e as mãos fiquem num ângulo correcto com o teclado. Se não conseguir pousar totalmente os pés no chão, pode utilizar um apoio para os pés com altura e inclinação ajustáveis para compensar a distância entre o chão e os pés. Também pode baixar a secretária para eliminar a necessidade de um apoio para os pés. Outra opção é a utilização de uma secretária com uma superfície para o teclado mais baixa do que a superfície de trabalho.

- Posicione o rato à mesma altura que o teclado. Garanta sempre um espaço adequado para utilizar o rato confortavelmente.
- Ajuste o monitor de forma a que a parte superior fique ligeiramente abaixo do nível dos olhos quando está sentado na secretária. A melhor distância entre os olhos e o ecrã do monitor fica ao critério do utilizador, embora a maioria dos utilizadores prefiram 45 a 70 cm.

- Posicione o monitor de forma a minimizar o reflexo no ecrã a partir de fontes de luz do tecto e de janelas próximas. Se possível, utilize uma base inclinável para o monitor. A base permite-lhe ajustar o ângulo do ecrã para uma melhor visualização, ajudando a reduzir ou a eliminar o reflexo de fontes de luz que não pode mover.



Estão disponíveis mais informações sobre ergonomia na Internet:

www.apple.com/about/ergonomics

Transportar o Mac mini

Antes de levantar ou mudar a posição do Mac mini, desligue o computador e desligue todos os cabos ligados.

A Apple e o Ambiente

A Apple Inc., reconhece a responsabilidade em ajudar a minimizar o impacto ambiental relacionado com os seus produtos e operações.

Para mais informações, consulte na Internet:

www.apple.com/environment

Regulatory Compliance Information

Compliance Statement

This device complies with part 15 of the FCC rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See instructions if interference to radio or television reception is suspected.

L'utilisation de ce dispositif est autorisée seulement aux conditions suivantes : (1) il ne doit pas produire de brouillage et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

Radio and Television Interference

This computer equipment generates, uses, and can radiate radio-frequency energy. If it is not installed and used properly—that is, in strict accordance with Apple's instructions—it may cause interference with radio and television reception.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device in accordance with the specifications in Part 15 of FCC rules. These specifications are designed to provide reasonable protection against such interference in a residential installation. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

You can determine whether your computer system is causing interference by turning it off. If the interference stops, it was probably caused by the computer or one of the peripheral devices.

If your computer system does cause interference to radio or television reception, try to correct the interference by using one or more of the following measures:

- Turn the television or radio antenna until the interference stops.
- Move the computer to one side or the other of the television or radio.
- Move the computer farther away from the television or radio.
- Plug the computer into an outlet that is on a different circuit from the television or radio. (That is, make certain the computer and the television or radio are on circuits controlled by different circuit breakers or fuses.)

If necessary, consult an Apple Authorized Service Provider or Apple. See the service and support information that came with your Apple product. Or, consult an experienced radio/television technician for additional suggestions.

Important: Changes or modifications to this product not authorized by Apple Inc. could void the EMC compliance and negate your authority to operate the product.

This product has demonstrated EMC compliance under conditions that included the use of compliant peripheral devices and shielded cables between system components. It is important that you use compliant peripheral devices and shielded cables (including Ethernet network cables) between system components to reduce the possibility of causing interference to radios, television sets, and other electronic devices.

Responsible party (contact for FCC matters only):

Apple Inc.

Product Compliance

1 Infinite Loop M/S 26-A

Cupertino, CA 95014-2084

Wireless Radio Use

This device is restricted to indoor use when operating in the 5.15 to 5.25 GHz frequency band.

Cet appareil doit être utilisé à l'intérieur.

Exposure to Radio Frequency Energy

The radiated output power of the AirPort Card in this device is below the FCC radio frequency exposure limits for uncontrolled equipment. This device should be operated with a minimum distance of at least 20 cm between the AirPort Card antennas and a person's body and must not be co-located or operated with any other antenna or transmitter.

FCC Bluetooth Wireless Compliance

The antenna used with this transmitter must not be colocated or operated in conjunction with any other antenna or transmitter subject to the conditions of the FCC Grant.

Bluetooth Industry Canada Statement

This Class B device meets all requirements of the Canadian interference-causing equipment regulations.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Industry Canada Statement

Complies with the Canadian ICES-003 Class B specifications. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada. This device complies with RSS 210 of Industry Canada.

Bluetooth, Europa—Declaração de conformidade para a UE

Este dispositivo sem fios está em conformidade com as especificações EN 300 328, EN 301 489 e EN 60950 de acordo com as disposições da Directiva R&TTE.

Europa—Declaração de conformidade para a UE

O equipamento está em conformidade com os Requisitos de Exposição a Radiofrequência 1999/519/CE, Recomendação do Conselho de 12 de Julho de 1999 relativa à limitação da exposição da população aos campos electromagnéticos (0 Hz a 300 GHz). Este equipamento cumpre as seguintes normas de conformidade:

EN300 328, EN301 893, EN301 489-17, EN60950.

A Apple Inc. declara que esta placa Mini-PCIe 802.11 está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da directiva 1999/5/CE.

Em conformidade com as directivas comunitárias 72/23/CEE, 89/336/CEE e 99/5/CE.

Consulte www.apple.com/euro/compliance.

Korea Statements

“당해 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음”

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든지역에서 사용할 수 있습니다.

Singapore Wireless Certification

Complies with
IDA Standards
DB00063

Taiwan Wireless Statements

於 2.4GHz 區域內操作之 無線設備的警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之 無線設備的警告聲明

工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該频段限於室內使用。

Taiwan Class B Statement

Class B 設備的警告聲明

NIL

VCCI Class B Statement

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取扱をしてください。

Utilizar um Modem USB Externo

Se ligar o Mac mini a uma linha telefónica utilizando um modem USB externo, consulte as informações da empresa de telecomunicações no manual fornecido com o modem.

A Apple e o Ambiente

A Apple Inc. reconhece a responsabilidade por ajudar a minimizar os impactos ambientais relacionados com os seus produtos e operações. Para mais informações, consulte na Internet: www.apple.com/environment.

中国

有毒或 有害物质	零部件		
	电路板	附件	电源适配器
铅 (Pb)	X	X	X
汞 (Hg)	O	O	O
镉 (Cd)	O	O	O
六价铬 (Cr, VI)	O	O	O
多溴联苯 (PBB)	O	O	O
多溴二苯醚 (PBDE)	O	O	O

O: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求以下。

X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求。

根据中国电子行业标准 SJ/T11364-2006 和相关的中国政府法规，本产品及其某些内部或外部组件上可能带有环保使用期限标识。取决于组件和组件制造商，产品及其组件上的使用期限标识可能有所不同。组件上的使用期限标识优先于产品上任何与之相冲突的或不同的环保使用期限标识。

ENERGY STAR® Compliance



As an ENERGY STAR® partner, Apple has determined that standard configurations of this product meet the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency. The ENERGY STAR® program is a partnership with electronic equipment manufacturers to promote energy-efficient products. Reducing energy consumption of products saves money and helps conserve valuable resources.

This computer is shipped with power management enabled with the computer set to sleep after 10 minutes of user inactivity. To wake your computer, click the mouse or trackpad button or press any key on the keyboard.

For more information about ENERGY STAR®, visit: www.energystar.gov.

Informações de Eliminação e Reciclagem



Este símbolo indica que o produto deve ser eliminado adequadamente, de acordo com as leis e regulamentos locais. Quando este produto atingir o final de vida, contacte a Apple ou as autoridades locais para se informar acerca das possibilidades de reciclagem.

Para mais informações acerca dos programas de reciclagem da Apple, visite: www.apple.com/environment/recycling.

Informações sobre a Eliminação da Bateria

Elimine as baterias de acordo com as leis e directrizes ambientais locais.

California: The coin cell battery in your product contains perchlorates. Special handling and disposal may apply. Refer to www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

Deutschland: Dieses Gerät enthält Batterien. Bitte nicht in den Hausmüll werfen. Entsorgen Sie dieses Gerätes am Ende seines Lebenszyklus entsprechend der maßgeblichen gesetzlichen Regelungen.

Nederlands: Gebruikte batterijen kunnen worden ingeleverd bij de chemokar of in een speciale batterijcontainer voor klein chemisch afval (kca) worden gedeponeerd.



Taiwan:



廢電池請回收

União Europeia—Informações de eliminação



O símbolo acima indica que, de acordo com as leis e normas locais, o produto deve ser eliminado separadamente do lixo doméstico. Quando este produto atingir o final de vida, leve-o a um ponto de recolha designado pelas autoridades locais. Alguns pontos de recolha aceitam produtos sem encargos. A recolha e reciclagem em separado do produto na altura da eliminação irá ajudar a conservar os recursos naturais e garantir que é reciclado de forma a proteger a saúde pública e o ambiente.

 Apple Inc.

© 2007 Apple Inc. Todos os direitos reservados.

Ao abrigo dos direitos de autor, este manual não pode ser copiado, no todo ou em parte, sem a permissão por escrito da Apple.

O logótipo da Apple é uma marca comercial da Apple Inc., registada nos E.U.A e noutros países. A utilização do logótipo da Apple “teclado” (Opção + Shift + K) para fins comerciais sem o consentimento prévio por escrito da Apple pode constituir violação da marca registada e concorrência desleal, violando as leis federais e estatais.

Foram efectuados todos os esforços para garantir que as informações contidas neste manual são exactas. A Apple não é responsável por erros de impressão ou de escrita.

Apple

1 Infinite Loop
Cupertino, CA 95014-2084
408-996-1010
www.apple.com

Apple, o logótipo da Apple, AirPort, AirPort Express, AirPort Extreme, FireWire, iCal, iLife, iMovie, iPod, iSight, iTunes, Mac, Mac OS, Macintosh e SuperDrive são marcas comerciais da Apple Inc., registadas nos E.U.A. e noutros países.

Finder, o logótipo FireWire e Safari são marcas registadas da Apple Inc.

AppleCare e Apple Store são marcas de serviço da Apple Inc., registadas nos E.U.A. e noutros países. iTunes Store é uma marca de serviço da Apple Inc.

Mighty Mouse © Viacom International Inc. Todos os direitos reservados. A marca registada Mighty Mouse é utilizada sob licença.

ENERGY STAR® é uma marca registada nos E.U.A.

Intel, Intel Core e Xeon são marcas comerciais da Intel Corp. nos E.U.A. e noutros países.

PowerPC™ e o logótipo PowerPC™ são marcas comerciais da International Business Machines Corporation, utilizadas sob licença da mesma.

A marca nominativa Bluetooth® e os respectivos logótipos são marcas registadas detidas pela Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização destas marcas pela Apple está licenciada.

Outras empresas ou nomes de produtos mencionados neste documento podem ser marcas registadas das respectivas empresas. A referência a produtos de outros fabricantes é apenas para fins informativos e não indica aprovação ou recomendação. A Apple não assume qualquer responsabilidade em relação ao desempenho ou utilização desses produtos.

Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. “Dolby,” “Pro Logic,” e o símbolo de D duplo são marcas registadas da Dolby Laboratories. Confidential Unpublished Works, © 1992–1997 Dolby Laboratories, Inc. Todos os direitos reservados.

O produto descrito neste manual incorpora tecnologia de protecção de direitos de autor que está protegida por determinadas patentes nos E.U.A. e outros direitos de propriedade intelectual detidos pela Macrovision Corporation e outros proprietários dos direitos. A utilização desta tecnologia de protecção de direitos de autor tem de ser autorizada pela Macrovision Corporation e destina-se apenas a utilização doméstica e outras visualizações limitadas, excepto se autorizadas pela Macrovision Corporation. A engenharia inversa ou desassemblagem é proibida.

Patentes nos Estados Unidos N.º 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 e 4,907,093 licenciadas apenas para visualização limitada.

