

Série TravelMate 290

Manual do Utilizador

Copyright © 2003 Acer Incorporated
Todos os direitos reservados.

Manual do Utilizador do TravelMate série 290
Versão original: Julho de 2003

Poderão registar-se alterações periódicas às informações contidas na presente publicação sem qualquer obrigação de notificação sobre tais revisões ou alterações. As eventuais alterações serão incorporadas nas novas edições deste manual ou de documentos e publicações suplementares. A empresa não faz quaisquer afirmações nem garantias, sejam elas explícitas ou implícitas, relativamente aos conteúdos do presente e rejeita especificamente as garantias implícitas relativamente à comerciabilidade ou à aptidão para um fim específico.

Escreva o número de modelo, número de série, data da compra e local de aquisição no espaço que se segue. O número de série e o número de modelo encontram-se na etiqueta afixada no computador. Toda a correspondência relativa à sua unidade deve incluir o número de série, o número de modelo e as informações relativas à aquisição.

Nenhuma parte da presente publicação pode ser reproduzida, guardada em sistemas de armazenamento de dados ou transmitida, de qualquer forma ou através de qualquer meio, seja ele electrónico, mecânico, por fotocópia, gravação ou de outra forma, sem a autorização prévia e por escrito da Acer Incorporated.

Computador portátil TravelMate série 290

Número de modelo: _____

Número de série: _____

Data da compra: _____

Local de aquisição: _____

Acer e o logótipo Acer são marcas comerciais registadas da Acer Incorporated. Nomes ou marcas de produtos de outras companhias são usados aqui apenas com fins de identificação e pertencem às suas respectivas companhias.

Comecemos pelo princípio

Gostaríamos de agradecer-lhe por ter escolhido a série de computadores portáteis TravelMate para as suas necessidades de computador móvel. Esperamos que esteja tão satisfeito com o seu TravelMate como nós por fazê-lo para si.

Os seus manuais

Para o ajudar a utilizar o seu TravelMate, preparámos uma série de manuais:



Antes de mais, o cartaz **Para Principiantes** ajuda-o a começar a fazer funcionar o seu computador.



Este **Manual do Utilizador** apresenta-o às muitas maneiras como o seu computador pode ajudá-lo a ser mais produtivo. Este manual proporciona informações claras e concisas acerca do computador, pelo que recomendamos que o leia atentamente.

Caso precise de imprimir uma cópia, este manual do utilizador está também disponível em formato PDF. Siga estes passos:

- 1 Faça clique sobre **Iniciar, Programas, TravelMate**.
- 2 Faça clique sobre **TravelMate User's guide (Manual do utilizador TravelMate)**.

Nota: É necessário instalar o Adobe Acrobat Reader para visualizar o ficheiro. Se não possuir o Adobe Acrobat Reader instalado no seu computador, ao clicar em TravelMate User's guide (Manual do utilizador TravelMate) é executado o programa de instalação do Acrobat Reader. Siga as instruções do ecrã para finalizar a instalação. Para obter instruções sobre como utilizar o Adobe Acrobat Reader, vá ao menu **Help (ajuda)**.

Cuidados básicos e sugestões para utilizar o computador

Ligar ou desligar o computador

Para ligar o computador, basta pressionar o botão de alimentação, à esquerda das teclas de início rápido encontradas acima do teclado padrão do TravelMate. Consulte "Vista aberta frontal" na página 3 para a localização do botão de alimentação.

Para apagar a corrente, proceda da seguinte forma:

- Utilize o comando Encerrar do Windows.

Para o Windows 2000: Clique em **Iniciar, Encerrar...** e seleccione **Encerrar**; em seguida, clique em **OK**.

- ou -

Para o Windows XP: Clique em **Start (iniciar), Turn off Computer (desligar computador)**; depois clique em **Turn Off (desligar)**.

- Use o botão de alimentação



.....

Nota: Pode também use o botão de alimentação de energia para realizar funções de gestão de energia. Consulte a ajuda do Windows para obter mais informações.

- Utilize as funções personalizadas para a gestão de energia.

Também pode desligar o computador fechando a tampa do monitor ou premindo a tecla de atalho Sleep (**Fn-Esc**). Consulte o manual on-line para obter mais informações.



.....

Nota: Se não pode desactivar normalmente o computador, prima y mantenha o botão de alimentação durante mais de quatro segundos para desactivar o computador. Se desligar o computador e pretender voltar a ligá-lo, espere pelo menos dois segundos antes de efectuar a ligação.

Cuidados a ter com o computador

O seu computador terá uma duração alargada se tiver os devidos cuidados.

- Não exponha o computador directamente à luz solar. Não coloque o computador próximo de fontes de calor, tais como radiadores.
- Não exponha o computador a temperaturas inferiores a 0° C (32° F) ou superiores a 50° C (122° F).
- Não exponha o computador a campos magnéticos.
- Não exponha o computador à chuva ou humidade.
- Não entorne água ou qualquer outro líquido sobre o computador.
- Não submeta o computador a choques ou vibrações fortes.
- Não exponha o computador a poeiras ou impurezas.
- Nunca coloque objectos em cima do computador para evitar danos.
- Para evitar danificar o monitor, feche-o com cuidado.
- Nunca coloque o computador sobre superfícies instáveis.

Cuidados a ter com o adaptador de corrente alternada

Aqui encontrará algumas instruções relativas aos cuidados a ter com o adaptador de corrente alternada.

- Não ligue o adaptador a nenhum outro dispositivo.
- Não pise o cabo de alimentação nem coloque objectos pesados sobre o mesmo. Encaminhe cuidadosamente o cabo de alimentação e outros cabos, de forma a ficarem afastados de locais com tráfego de pessoas.
- Ao desligar o cabo de alimentação, não puxe pelo cabo em si, mas sim pela tomada.
- A amperagem total do equipamento ligado não deverá exceder a amperagem do cabo eléctrico se utilizar um cabo de extensão. Além disso, o índice total de corrente de todos os equipamentos ligados a uma única tomada de parede não deve exceder o índice do fusível.

Cuidados a ter com a bateria

Aqui encontrará algumas instruções relativas aos cuidados a ter com as baterias

- Para fins de substituição, utilize apenas baterias do mesmo tipo. Desligue a corrente antes de remover ou substituir as baterias.
- Não manipule indevidamente as baterias. Mantenha-as fora do alcance das crianças.
- Deite fora as baterias usadas, de acordo com os regulamentos locais. Recicle sempre que possível.

Para limpar e fazer a manutenção

A limpeza do computador deve obedecer aos seguintes passos:

- Desligue o computador da corrente eléctrica e remova a bateria.
- Desligue o adaptador de corrente alternada.
- Utilize um pano macio, humedecido com água. Não utilize produtos de limpeza líquidos ou em forma de aerossol.
- Para limpar o monitor, utilize um kit de limpeza para LCD.

Se surgir algum dos problemas aqui referidos:

- O computador caiu ou foi danificado.
- Entornou-se líquido no interior do computador.
- O computador não funciona normalmente.

Consulte também “Resolução de problemas do computador” na página 55.

Conteúdo

| | |
|---|-----|
| Começemos pelo princípio | iii |
| Os seus manuais | iii |
| Cuidados básicos e sugestões para utilizar o computador | iv |
| | |
| 1 Conhecendo o seu TravelMate | 1 |
| Um passeio pelo TravelMate | 3 |
| Vista aberta frontal | 3 |
| Painel frontal | 5 |
| Vista esquerda | 6 |
| Vista direita | 7 |
| Vista traseira | 8 |
| Painel inferior | 9 |
| Funcionalidades | 10 |
| Indicadores | 12 |
| Utilizar o teclado | 14 |
| Teclas especiais | 14 |
| Teclas de início | 20 |
| Teclado táctil | 21 |
| Princípios fundamentais do touchpad | 21 |
| Armazenamento | 23 |
| Disco rígido | 23 |
| Compartimento do AcerMedia | 23 |
| Utilização do software | 24 |
| Áudio | 26 |
| Regular o volume | 26 |
| Gestão de energia | 27 |
| Transporte do TravelMate | 28 |
| Desligar do ambiente de trabalho | 28 |
| Transporte | 28 |
| Levar o computador para casa | 30 |
| Viajar com o computador | 31 |
| Viajar no estrangeiro com o computador | 32 |
| Segurança do computador | 34 |
| Utilizar um bloqueio de segurança do computador | 34 |
| Utilização de palavras-passe | 34 |
| | |
| 2 Personalização do computador | 37 |
| Expandir através de opções | 39 |
| Opções de conectividade | 39 |
| Opções de actualização | 44 |
| Utilização de utilitários do sistema | 47 |
| Launch Manager (gestor de início) | 47 |

| | |
|---|----|
| Utilitário BIOS | 47 |
| 3 Resolução de problemas do computador | 49 |
| Perguntas frequentes | 51 |
| Sugestões para a resolução de problemas | 55 |
| Mensagens de erro | 56 |
| Pedir assistência | 58 |
| Garantia Internacional de Viagem (ITW) | 58 |
| Antes de telefonar | 58 |
| Apêndice A Especificações | 61 |
| Apêndice B Avisos | 67 |
| Índice | 79 |

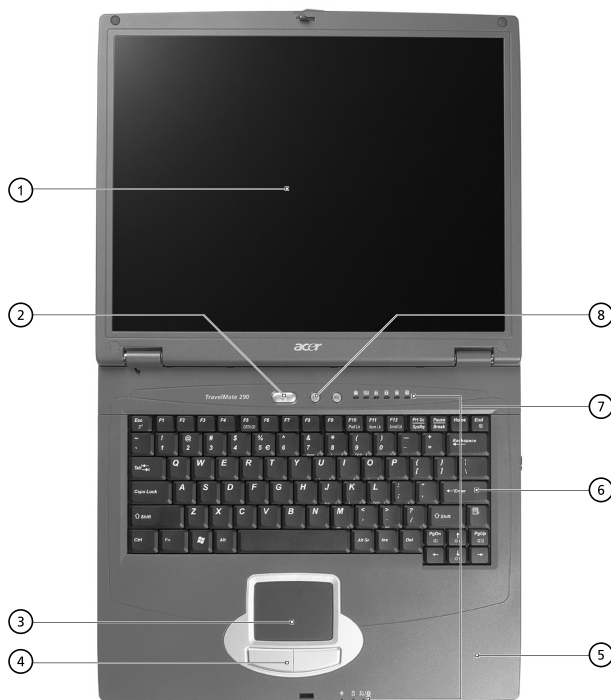
1 Conhecendo o seu TravelMate

Este computador combina um alto desempenho, versatilidade, características de gestão de energia e capacidades multimédia com um estilo exclusivo e um design ergonómico. Tire partido da inigualável produtividade e fiabilidade que o seu novo e poderoso parceiro informático lhe oferece.

Um passeio pelo TravelMate

Depois de instalar o seu computador, tal como ilustrado no cartaz **Para Principiantes**, deitemos uma vista de olhos pelo seu computador TravelMate.

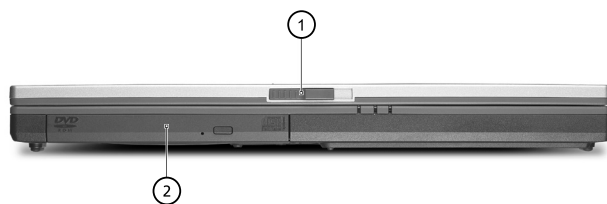
Vista aberta frontal



| # | Item | Descrição |
|---|-------------------------|---|
| 1 | Monitor de visualização | Também chamado LCD (dispositivo de cristal líquido); apresenta saídas de dados do computador. |

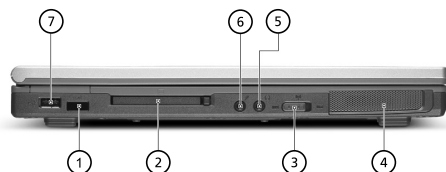
| # | Item | Descrição |
|---|---------------------------------------|---|
| 2 | Botão de alimentação | Liga o computador. |
| 3 | Touchpad | Dispositivo apontador sensível ao toque, que funciona como um rato de computador. |
| 4 | Botões de clique (esquerdo e direito) | Os botões da esquerda e da direita funcionam como os botões esquerdo e direito do rato. |
| 5 | Descanso de mãos | Área de apoio confortável para as suas mãos quando usa o computador. |
| 6 | Teclado | Introduz dados no seu computador. |
| 7 | Indicadores de estado | LEDs (diodo emissor de luz) que se ligam e desligam para mostrar o estado do computador e as suas funções e componentes. |
| 8 | Teclas de início | Teclas especiais que iniciam o browser da Internet, programas de correio electrónico e programas utilizados frequentemente. Consulte "Teclas de início" na página 20 para obter mais informações. |





Painel frontal





| # | Item | Descrição |
|---|-------------------------|---|
| 1 | Trava | Trava para abrir e fechar o laptop. |
| 2 | Compartimento AcerMedia | Para módulos intercambiáveis em funcionamento, inclusive CD-ROM, DVD-ROM, unidade combinada de DVD/CD-RW ou DVD-RW. |

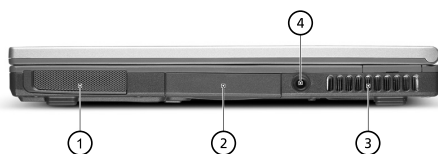
Vista esquerda




| # | Item | Descrição |
|---|---|---|
| 1 | Porta infravermelhos  | É um interfaces para os dispositivos de infravermelhos (por exemplo, as impressoras a infravermelhos e os computadores sensíveis a infravermelhos). |
| 2 | Ranhura para placa PC Card  | Aceita uma placa PC Card de 16 bits do tipo II ou PC Card CardBus de 32 bits. |
| 3 | Interruptor de comunicação sem fio  | Activa ou desactiva os dispositivos de comunicação sem fio. |
| 4 | Altifalante estéreo | Saída sonora. |
| 5 | Conector para fones de ouvido/alto-falantes/saída de linha  | Para conexão de fones de ouvido ou outros dispositivos de saída de linha de áudio (alto-falantes). |

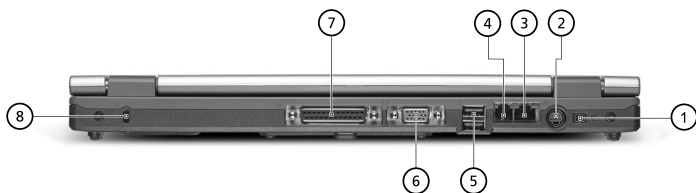
| # | Item | Descrição |
|---|---|---|
| 6 | Tomada de microfone/entrada de linha  | Aceita a entrada de microfones externos, ou aceita dispositivos de entrada de linha áudio (por exemplo, um aparelho de reprodução de CD áudio ou um walkman estéreo). |
| 7 | Porta USB 2.0  | Para conexão de dispositivos Universal Serial Bus (por exemplo, mouse USB, câmera USB). |






Vista direita



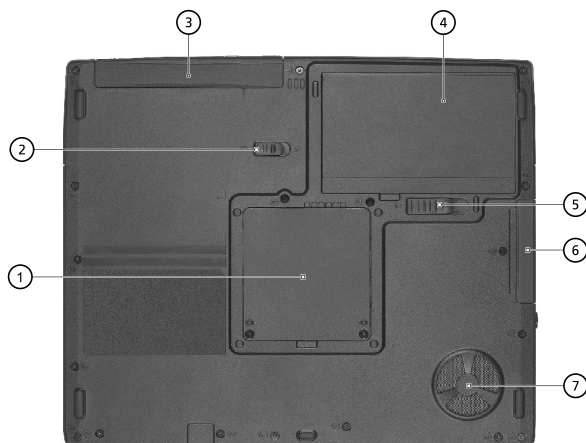
| # | Item | Descrição |
|---|--|--|
| 1 | Altifalante estéreo | Saída sonora. |
| 2 | HDD  | Aloja o disco rígido do computador. |
| 3 | Ranhura de ventilação | Refrigera o computador, mesmo durante uso prolongado. |
| 4 | Conector de alimentação CC | Para ligar o adaptador CA.ra o computador, mesmo durante uso prolongado. |

Vista traseira



| # | Item | Descrição |
|---|---|---|
| 1 | Porta IEEE 1394 | Estabelece a ligação com dispositivos de suporte IEEE 1394. |
| 2 | S-vídeo | Estabelece a ligação com um televisor ou um dispositivo de visualização com entrada para S-vídeo. |
| 3 | Tomada de rede  | Estabelece a ligação com uma rede Ethernet de base 10/100. |
| 4 | Tomada do modem  | Estabelece a ligação com uma linha telefónica. |
| 5 | Quatro (2) portas USB 2.0 | Para conexão de dispositivos Universal Serial Bus (por exemplo, mouse USB, câmara USB). |
| 6 | Porta de monitor externo  | Liga um dispositivo de exibição (por exemplo, monitor externo, projector LCD) e exibe até 16,7 milhões de cores com resolução de até 1600x1200 a 85 Hz e 2048x1536 a 75 Hz. |
| 7 | Porta paralela  | Estabelece a ligação com um dispositivo paralelo (por exemplo, uma impressora paralela). |
| 8 | Chave de segurança  | Para conectar uma trava de segurança de computador compatível com Kensington. |

Painel inferior



| # | Item | Descrição |
|---|--------------------------------------|--|
| 1 | Ranhura para RAM | A ranhura que aloja a memória principal do computador. |
| 2 | Trava de liberação da baía AcerMedia | Destrava a unidade AcerMedia para remoção da unidade óptica. |
| 3 | Compartimento AcerMedia | Aloja um módulo de unidade AcerMedia. |
| 4 | Compartimento da bateria | Aloja a bateria do computador. |
| 5 | Trinco de desbloqueio da bateria | Solta a bateria para a poder remover. |
| 6 | Compartimento do disco rígido | Aloja o disco rígido do computador (fixo por um parafuso). |
| 7 | Ventoinha de arrefecimento | Ajuda a manter a temperatura ideal do computador. ^a |

a. Não cubra ou obstrua a abertura da ventoinha.

Funcionalidades

Encontrará a seguir um sumário das diversas funcionalidades do computador:

Desempenho

- Processador Intel® Pentium® M a 1.3 - 1.7 GHz e mais rápido
- Chipset Intel 855GM
- Memória expansível até 2 GB com 2 slots
- Unidade óptica interna amovível (compartimento AcerMedia)
- Disco rígido Enhanced-IDE de alta capacidade
- Bateria principal de Iões de Lítio
- Sistema de gestão de energia com ACPI (Advanced Configuration Power Interface)

Ecrã

- Dispositivo de cristal líquido (LCD) com transistor de película (TFT); High Color de 32 bits com resolução eXtended Graphics Array (XGA) máxima de 1024 x 768
- Mecanismo de gráfico em 3D
- Suporte simultâneo LCD e CRT do monitor
- Saída S-video para televisor ou dispositivo de visualização que suporte entrada S-video
- A funcionalidade "Gestor automático LCD" permite determinar automaticamente quais as melhores definições para o monitor e conservar a energia
- Tela dupla independente

Multimédia

- Áudio estéreo AC'97 de alta fidelidade e 16 bits
- Altifalantes duplos integrados
- Unidade óptica de alta velocidade (compartimento AcerMedia)

Conectividade

- Porta de fax/modem de alta velocidade
- Porta Ethernet/Fast Ethernet

- Comunicação rápida por infravermelhos sem fios
- Três portas USB 2.0 (Duas traseiras e uma esquerda)
- Porta IEEE 1394
- LAN sem fio InviLink 802.11b ou 802.11a/b (opcional e fabricação)
- Pronto para Bluetooth (opcional de fabricação)

Expansão






- Uma ranhura para PC Card Cardbus do tipo II
- Memória actualizável





Indicadores

O computador possui seis indicadores de estado de fácil interpretação abaixo do ecrã, e três na parte frontal do computador.



Os ícones de status Ligado/desligado e Sleep (suspensão) são visíveis mesmo ao fecha o monitor.

| Ícone | Função | Descrição |
|---|-------------------|--|
|  | HDD | Acende-se quando o disco rígido está activo. |
|  | ODD | Acende-se quando a unidade de disco óptico rígido está activa. |
|  | Scroll Lock | Acende-se quando a função Num Lock está activa. |
|  | Caps lock | Acende-se quando a funcionalidade Caps Lock está activada. |
|  | Pad Lock (cursor) | Acende-se quando a função Pad Lock está activa. |

| Ícone | Função | Descrição |
|---|-----------------------------|--|
|  | Num Lock | Acende-se quando a funcionalidade Num Lock está activada. |
|  | Indicador Bluetooth/sem fio | Laranja indica que a rede sem fios está activada; azul indica que o Bluetooth (opcional) está activado, púrpura escuro indica que tanto a LAN sem fios como o Bluetooth estão activadas. |
|  | Ligado/desligado | Verde claro quando a alimentação está ligada e a piscar quando o computador está no modo espera. |
|  | Bateria | Verde claro. Veja Notas abaixo. |



-
- 1. A carregar:** Pisca 1 s e desliga 3 s.
 - 2. Carga baixa (cerca de 10%):** Pisca 0,25 s e desliga 0,25 s.
 - 3. Carga baixa ao ponto crítico (cerca de 3%):** Pisca 0,1 s e desliga 0,1.
 - 4. Carga completa:** Permanece ligada.

* Se o utilizador liga o adaptador eléctrico incorrecto (menos de 60 wátios, o indicador do estado do sistema e da bateria pisca 0,5 s e desliga 0,5 ao mesmo tempo e ouve-se um alarme sonoro durante 2 segundos se os altifalantes estão ligados. Enfatizamos a necessidade de se usar o adaptador original.

Utilizar o teclado

O teclado é composto por teclas de tamanho normal e um teclado numérico integrado, teclas do cursor separadas, duas teclas do Windows e doze teclas de função.

Teclas especiais

Teclas de bloqueio

O teclado tem quatro teclas de bloqueio que podem ser ligadas ou desligadas.



| Tecla de bloqueio | Descrição |
|-------------------|---|
| Caps Lock | Quando a tecla Caps Lock (bloqueio de maiúsculas) estiver activada, todos os caracteres alfabéticos são digitados em maiúsculas. |
| Pad Lock (Fn-F10) | Quando Pad Lock está aceso, o teclado numérico integrado está activo. Neste modo, o teclado numérico tem a função de cursor. |
| Num Lock (Fn-F11) | Quando a tecla Num Lock estiver activada, o teclado numérico integrado encontra-se no modo numérico. As teclas funcionam como uma calculadora (incluindo os operadores aritméticos +, -, * e /). Utilize este modo sempre que precisar de introduzir uma grande quantidade de dados numéricos. Uma solução melhor seria a de efectuar a ligação de um teclado numérico externo. |

| Tecla de bloqueio | Descrição |
|----------------------|---|
| Scroll Lock (Fn-F12) | Quando a tecla Scroll Lock está accionada, o ecrã é movido uma linha para acima ou para baixo quando as teclas de seta forem premidas para cima ou para baixo, respectivamente. A tecla Scroll Lock não funciona em algumas aplicações. |

Teclado numérico integrado

As funções do teclado numérico integrado funcionam como as dos teclados numéricos de um desktop. É indicado por pequenos caracteres localizados à direita das teclas.



| Acesso pretendido | Num Lock activado | Num Lock desactivado |
|--|--|-------------------------------|
| Teclas numéricas no teclado numérico integrado | Digite os números normalmente. | |
| Teclas principais | Mantenha a tecla Fn sob pressão quando digitar letras no teclado numérico integrado. | Digite as letras normalmente. |











Nota: Se um teclado externo ou teclado numérico externo estiver ligado ao computador, a funcionalidade Num Lock é automaticamente transferida do teclado interno para o teclado externo ou para o teclado numérico externo.

Teclas Windows

O teclado possui duas teclas para funções específicas do Windows.



| Tecla | Descrição |
|---|--|
| Tecla do logótipo do Windows  | Botão Iniciar. As combinações com esta tecla têm funções de atalho. Encontrará a seguir alguns exemplos:  + Tab (Activa o botão seguinte da barra de ferramentas)  + E (Explorar O meu computador)  + F (Localizar documento)  + M (Minimizar tudo) Shift +  + M (Anular minimizar tudo)  + R (Apresenta a caixa de diálogo Executar...) |
| Tecla de aplicação  | Abre um menu de contexto (função idêntica a fazer clique com o botão direito do rato). |




Teclas de atalho

O computador utiliza teclas de aceleração ou combinações de teclas para ter acesso à maior parte dos comandos do computador como a luminosidade do ecrã, a saída de som e o Utilitário da BIOS.

Para activar as teclas de atalho, prima e mantenha premeida a tecla **Fn** antes de premir a outra tecla na combinação de teclas de atalho.



| Tecla de aceleração | Ícone | Função | Descrição |
|---------------------|-------|---------------------------|--|
| Fn-Esc | | Sleep | Coloca o computador no modo Sleep. Consultar "Gestão de energia" na página 27. |
| Fn-F5 | | Comutador de visualização | Comuta a saída dos dados de visualização entre o ecrã de visualização, o monitor externo (se ligado) e tanto o monitor de visualização como o monitor externo. |
| Fn-Fim | | Comutação de altifalantes | Liga e desliga os altifalantes. |
| Fn-PgUp | | Aumentar volume | Aumenta o volume do altifalante. |

| Tecla de aceleração | Ícone | Função | Descrição |
|---------------------|---|-------------------------|----------------------------------|
| Fn-PgDn |  | Diminuir volume | Diminui o volume do altifalante. |
| Fn-↑ |  | Aumentar a luminosidade | Aumenta a luminosidade do ecrã. |
| Fn-↓ |  | Reduzir a luminosidade | Reduz a luminosidade do ecrã. |

O símbolo do Euro

Se o layout do seu teclado estiver definido para Estados Unidos-Internacional ou Reino Unido, ou se tem um teclado com um layout europeu, pode digitar o símbolo do Euro no teclado.



Nota para utilizadores de teclado americano: O layout do teclado é definido ao configurar o Windows pela primeira vez. Para o símbolo do Euro funcionar, o esquema do teclado deve ser definido para Estados Unidos-Internacional.

Para verificar o tipo de teclado com o Windows Millennium Edition e o Windows 2000, siga estes passos:

- 1 Faça clique sobre **Iniciar, Configurações, Painel de Controlo**.
- 2 Faça duplo clique sobre **Teclado**.
- 3 Clique no separador **Idioma**.
- 4 Verifique se o teclado utilizado para "En English (United States)" está definido como United States-International.
Se não estiver, clique em **Propriedades**; em seguida, seleccione **Estados Unidos-International** e clique em **OK**.
- 5 Clique em **OK**.

Para verificar o tipo de teclado com o Windows XP, sigas estes passos:

- 1 Faça clique sobre **Start (iniciar), Control Panel (painel de controlo)**.
- 2 Clique duas vezes em **Regional and Language Options (opções regionais e de idioma)**.
- 3 Clique no separador **Language (idioma)** e clique em **Details (detalhes)**.
- 4 Verifique se o teclado utilizado para "En English (United States)" está definido como United States-International.
Se não estiver, clique em **ADD (adicionar)**; em seguida, seleccione **United States-International (Estados Unidos-Internacional)** e clique em **OK**.
- 5 Clique em **OK**.

Para digitar o símbolo do Euro:

- 1 Localize o símbolo do Euro no seu teclado.
- 2 Abra o editor de texto ou o processador de texto.
- 3 Mantenha a tecla **Alt Gr** premida e prima o símbolo do Euro.



.....

Nota: Alguns tipos de letras e software não suportam o símbolo do Euro. Consulte <http://www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm> para obter mais informações.

Teclas de início

Há três botões localizados acima do teclado. O mais à esquerda é o botão de alimentação. À direita do botão de alimentação há duas teclas de início. Elas são botões programáveis (P1 e P2).



| Tecla de início | Aplicação predefinida |
|-----------------|-----------------------------|
| P1 | Programável pelo utilizador |
| P2 | Programável pelo utilizador |

Teclado táctil

O touchpad integrado é um dispositivo apontador sensível ao movimento na sua superfície. Isto significa que o cursor responde à medida que o utilizador move o dedo na superfície do touchpad. A localização central no descanso de mãos proporciona o máximo de conforto e apoio.



Princípios fundamentais do touchpad

Os ítems seguintes demonstram o modo de utilização do touchpad:



- Desloque o seu dedo pela superfície do touchpad para movimentar o cursor.
- Prima os botões esquerdo e direito, situados na extremidade do touchpad, para efectuar funções de selecção e de execução. Estes dois botões são semelhantes aos botões esquerdo e direito de um rato. Tocar no touchpad produz resultados semelhantes.

| Função | Botão da esquerda | Botão da direita | Premir |
|----------------------------|--|------------------|---|
| Executar | Clique duas vezes rapidamente | | Toque duas vezes (com a mesma velocidade com que faz duplo clique com o rato) |
| Seleccionar | Clique uma vez | | Prima uma vez |
| Arrastar | Faça clique e segure, depois arraste o cursor no teclado táctil com o dedo | | Toque duas vezes (à mesma velocidade com que faz duplo clique no botão do rato) e no segundo toque mantenha o dedo no touchpad para arrastar o cursor |
| Aceder ao menu de contexto | | Clique uma vez | |



Nota: Utilize o touchpad apenas com os dedos secos e limpos. Mantenha o touchpad igualmente limpo e seco. O touchpad é sensível aos movimentos dos dedos. Assim, quanto mais leve for o toque, melhor será a resposta. Tocar com demasiada força não aumentará a capacidade de resposta do touchpad.

Armazenamento

Este computador proporciona o seguinte armazenamento de suportes:

- Disco rígido Enhanced-IDE de alta capacidade
- Unidade AcerMedia intercambiável em funcionamento

Disco rígido

O disco rígido de alta capacidade é a resposta às suas necessidades de armazenamento. É aqui que os seus programas e dados ficam armazenados.

Compartimento do AcerMedia

O compartimento do AcerMedia intercambiável em funcionamento aceita uma grande variedade de módulos de unidades de suportes opcionais para uso com o computador. Estes itens opcionais incluem:

- Unidade de CD-ROM
- Unidade de DVD-ROM
- Unidade de DVD/CD-RW
- Unidade de DVD-RW



.....

Nota: Para trocar módulos de unidades AcerMedia, consulte "Trocar módulos de unidade AcerMedia" na página 46.

Ejecção do tabuleiro da unidade óptica (CD ou DVD)

Para ejectar o tabuleiro da unidade óptica quando o computador está ligado, prima o botão de ejecção.



Quando a corrente está desligada, pode ejectar o tabuleiro da unidade utilizando o orifício de ejeção de emergência. Consultar página 53.

Utilização do software

Reprodução de filmes em DVD

Através da instalação do módulo da unidade DVD-ROM no compartimento do AcerMedia, é possível visualizar filmes em DVD no seu computador.

- 1 Ejecte o tabuleiro da unidade de DVD e introduza um disco de filme em DVD; em seguida, feche o tabuleiro do DVD.



Importante! Quando o leitor DVD é iniciado pela primeira vez, o programa solicita a introdução do código da região. Os discos de DVD estão divididos em 6 regiões. Uma vez que a unidade de DVD está definida com um código de região, reproduzirá discos em DVD apenas dessa região. Pode configurar o código da região no máximo cinco vezes (incluindo a primeira vez). Depois disso, o último código de região ficará permanente. Recuperar o disco rígido não repõe o número de vezes que o código da região foi instalado. Consulte a tabela seguinte para obter informações acerca do código de região para filmes em DVD.

- 2 Após alguns segundos, o filme em DVD inicia-se automaticamente.

| Código da região | País ou região |
|------------------|---|
| 1 | E.U.A., Canadá |
| 2 | Europa, Médio Oriente, África do Sul, Japão |
| 3 | Sudeste Asiático, Taiwan, Coreia (Sul) |
| 4 | América Latina, Austrália, Nova Zelândia |
| 5 | Países da antiga U.R.S.S., alguns países africanos, Índia |
| 6 | República Popular da China |



.....

Nota: Para alterar o código de região, introduza um filme DVD de uma região diferente na unidade de DVD-ROM. Consulte a ajuda on-line para obter mais informações.

Áudio

O computador vem com som estéreo de alta fidelidade de 16 bits tipo AC'97 e dois altifalantes estéreos.



Regular o volume

Para regular o volume do computador basta apenas premir alguns botões. Consulte "Teclas de atalho" na página 17 para mais informações sobre como regular o volume dos altifalantes.

Gestão de energia

Este computador possui uma unidade integrada de gestão de energia que controla a actividade do sistema. Da actividade do sistema faz parte qualquer actividade que envolva um ou mais dos dispositivos a seguir indicados: teclado, rato, unidade de disquetes, disco rígido, periféricos ligados às portas de série e portas paralelas e memória de vídeo. Se não se registar qualquer actividade durante um determinado período de tempo (tempo de espera inactivo), o computador pára alguns ou todos estes dispositivos para conservar energia.

Este computador utiliza um esquema de gestão de energia que suporta o ACPI (Advanced Configuration and Power Interface), o que permite a conservação máxima de energia e ao mesmo tempo um desempenho optimizado. O Windows gere todas as tarefas de economia de energia do computador.

Transporte do TravelMate

Este capítulo dá-lhe sugestões sobre como se preparar para viajar com o computador.

Desligar do ambiente de trabalho

Para desligar o seu computador dos acessórios externos, siga as etapas a seguir indicadas:

- 1 Guarde o trabalho em curso.
- 2 Remova todos os suportes, disquetes e CDs da(s) unidade(s).
- 3 Encerre o computador.
- 4 Feche a tampa do monitor.
- 5 Desligue o cabo eléctrico do adaptador de corrente alternada.
- 6 Desligue o teclado, o dispositivo apontador, a impressora, o monitor externo e outros dispositivos externos.
- 7 Se estiver a utilizar uma fechadura Kensington para proteger o seu computador, desligue-a.

Transporte

“quando o computador é deslocado ao longo de curtas distâncias, por exemplo, da secretária do seu escritório para uma sala de reuniões”

Preparação do computador

Antes de transportar o computador, feche e tranque a cobertura do ecrã para colocar o computador no modo Sleep. Pode agora transportar com segurança o computador para qualquer parte dentro do edifício. Para retirar o computador do modo Sleep, abra o monitor; a seguir prima e solte o botão de alimentação.

Se levar o computador para o escritório de um cliente ou para um edifício diferente, pode desligar o computador:

- 1 Clique em **Start (iniciar), Shut Down... (encerrar) ou Turn off Computer (desligar computador)** (Windows XP).
- 2 Seleccione Shut Down (encerrar) e clique em **OK**, ou seleccione **Turn Off (desligar)** (Windows XP).

- ou -

coloque o computador no modo Sleep (suspensão), premindo **Fn-Esc**. Em seguida, encerre e travando o monitor.

Quando estiver pronto para utilizar o computador novamente, desprenda e abra o monitor; a seguir prima e solte o botão de alimentação.



.....

Nota: Se o indicador de Sleep estiver desligado, o computador entrou no modo de Hibernação e desligou-se. Se o indicador de corrente estiver desligado mas o indicador de Sleep estiver ligado, o computador entrou no modo Sleep. Em ambos os casos, prima e solte o botão de alimentação para voltar a ligar o computador. Tenha em atenção que o computador poderá entrar no modo de Hibernação se permanecer no modo Sleep por algum tempo.

O que levar para reuniões de curta duração

Uma bateria totalmente carregada permite que o computador funcione por aproximadamente duas horas e meia (com o conjunto de bateria de quatro células) ou cinco horas (com o conjunto de bateria de oito células). Se a sua reunião for mais breve do que o período indicado anteriormente, provavelmente só será necessário trazer o computador consigo.

O que levar para reuniões de longa duração

Se sua reunião for durar mais que duas horas e meia (com um conjunto de bateria de quatro células) ou cinco horas (com um conjunto de bateria de oito células), ou se a bateria não estiver totalmente carregada, pode ser necessário levar o adaptador CA consigo para ligá-lo no computador na sala de reuniões.

Se não existir uma tomada eléctrica na sala de reuniões, reduza a carga de bateria utilizada, colocando o computador no modo Sleep. Prima **Fn-Esc** ou feche a tampa do monitor sempre que não estiver a utilizar activamente o computador. Para retomar o trabalho, abra o monitor (se estiver fechado); Em ambos os casos, prima e solte o botão de alimentação para voltar a ligar o computador.

Levar o computador para casa

“quando transportar o computador do escritório para casa ou vice versa”

Preparação do computador

Depois de desligar o computador do ambiente de trabalho, siga as etapas a seguir indicadas para preparar o computador para o transporte para casa:

- Verifique se retirou todos os suportes, disquetes e discos compactos da(s) unidade(s). A não remoção dos suportes poderá causar danos na cabeça da unidade.
- Coloque o computador numa embalagem protectora, que evite que o computador deslize e acomode-o de forma a protegê-lo no caso de queda.



.....

Atenção: Evite colocar objectos junto à cobertura superior do computador. Exercer pressão contra a cobertura superior pode causar danos no ecrã.

O que levar consigo

Se ainda não tiver em casa alguns dos seguintes itens, traga-os consigo:

- Adaptador de corrente alterna e cabo de alimentação
- O manual do utilizador impresso
- Módulo(s) de unidade(s) AcerMedia

Considerações especiais

Siga estas indicações para proteger o seu computador quando se deslocar de e para o trabalho:

- Minimize o efeito da oscilação de temperatura, mantendo o computador sempre consigo.
- Se precisar de se ausentar por um período de tempo alargado e não puder transportar o computador, deixe-o na mala do carro para evitar a sua exposição a calor excessivo.

- As alterações de temperatura e de humidade poderão provocar condensação. Deixe que o computador regresse à temperatura ambiente e verifique se existe condensação no monitor antes de ligar o computador. Se a alteração da temperatura for superior a 10° C, deixe que o computador regresse lentamente à temperatura ambiente. Se possível, deixe o computador durante 30 minutos num ambiente com uma temperatura intermédia entre a temperatura exterior e a interior.

Instalar um escritório em casa

Se em casa trabalha no computador com frequência, talvez valha a pena adquirir um segundo adaptador de corrente alternada para utilizar em casa. Evita assim o transporte de um peso adicional entre a casa e o local de trabalho.

Se em casa utilizar o computador por períodos de tempo significativos, poderá igualmente acrescentar um teclado, um monitor ou um rato externos.

Viajar com o computador

“quando se deslocar para locais mais distantes, por exemplo, do seu escritório para o de um cliente, ou quando viajar localmente”

Preparação do computador

Prepare o computador como faria para o levar para casa. Certifique-se de que a bateria do computador está carregada. A segurança nos aeroportos poderá exigir que ligue o seu computador quando o levar para a zona de embarque.

O que levar consigo

Faça-se acompanhar dos objectos a seguir indicados:

- Adaptador de corrente alterna
- Baterias de reserva, totalmente carregadas
- Módulo(s) de unidade(s) AcerMedia
- Ficheiros de controladores de impressora adicionais, caso pretenda utilizar outra impressora

Considerações especiais

Para além das directrizes para o transporte do computador para casa, siga as abaixo indicadas para proteger o seu computador quando estiver em viagem:

- Transporte sempre o computador como bagagem de cabina.
- Se possível, submeta o computador a uma inspecção manual. As máquinas de raios-X para segurança do aeroporto são seguras, mas não passe o computador por um detector de metais.
- Evite a exposição de disquetes a detectores portáteis de metais.

Viajar no estrangeiro com o computador

“ao viajar de país para país”

Preparação do computador

Prepare o computador como normalmente faria para viajar.

O que levar consigo

Faça-se acompanhar dos objectos a seguir indicados:

- Adaptador de corrente alterna
- Cabos de alimentação apropriados ao país de destino
- Baterias de reserva, totalmente carregadas
- Módulo(s) de unidade(s) AcerMedia
- Ficheiros de controladores de impressora adicionais, caso pretenda utilizar outra impressora
- Prova de compra, no caso de ter de a mostrar a funcionários da alfândega
- Passaporte da garantia International Traveler's Warranty

Considerações especiais

Siga as mesmas considerações especiais utilizadas quando transporta o computador em viagem. Para além das considerações anteriores, as indicadas aqui poderão ser úteis em viagens ao estrangeiro:

- Quando viajar para outro país, verifique se a voltagem local da corrente alternada e as especificações do cabo de alimentação do adaptador de corrente alternada são compatíveis. Caso não sejam compatíveis, adquira um cabo de alimentação compatível com a

voltagem local da corrente alternada. Não utilize kits de conversão vendidos para electrodomésticos para alimentar a energia do seu computador.

- Se utilizar o modem, verifique se existe compatibilidade entre o modem e o conector e o sistema de telecomunicações do país de destino.

Segurança do computador

O seu computador é um investimento valioso de que necessita cuidar. Aprenda como proteger e cuidar do seu computador.

As funcionalidades de segurança incluem bloqueios de hardware e software (um entalhe de protecção, palavras-passe).

Utilizar um bloqueio de segurança do computador

Um ranhura para trava localizada na parte traseira do computador permite ligar uma trava de segurança para computadores compatível com Kensington.



Enrole um cabo de bloqueio de segurança do computador em torno de um objecto imóvel, como por exemplo uma mesa ou o puxador de uma gaveta fechada. Introduza o bloqueio na ranhura da chave de protecção de segurança e rode a chave para proteger o bloqueio. Também estão disponíveis modelos sem chave.

Utilização de palavras-passe

São utilizados três tipos de palavra-passe para proteger o computador de acesso não autorizado. A definição destas palavras-passe cria vários níveis diferentes de protecção para o seu computador e dados:

- A Palavra-passe de Supervisor impede a entrada não autorizada no Utilitário BIOS. Uma vez configurada, terá de registar esta palavra-passe para obter acesso ao Utilitário BIOS. Consulte "Utilitário BIOS" na página 47.

- A Palavra-passe do Utilizador protege o computador contra uma utilização não autorizada. Combine a utilização desta palavra-passe com pontos de verificação da palavra-passe no arranque e reinício a partir da hibernação, para o máximo de segurança.
- A Password on Boot (palavra-passe de arranque) protege o computador de uma utilização não autorizada. Combine a utilização desta palavra-passe com pontos de verificação da palavra-passe no arranque e reinício a partir da hibernação, para o máximo de segurança.



.....

Importante! Não se esqueça da sua palavra-passe! Se se esquecer da palavra-passe, contacte o seu revendedor ou um centro de assistência técnica autorizado.

Introduzir palavras-passe

Ao definir uma palavra passe, uma solicitação de entrada aparece no centro do ecrã.

- Ao definir a palavra-passe de supervisor, aparece uma solicitação de entrada ao premir **F2** para entrar no Utilitário do BIOS na iniciação.
- Escreva a palavra-passe de supervisor e prima **Enter** para aceder ao Utilitário do BIOS. Se você digitar a senha incorretamente, aparecerá uma mensagem de advertência. Tente novamente e prima **Enter**.
- Quando a palavra-passe do utilizador é definida e a palavra-passe na iniciação está activa, aparecerá uma solicitação de entrada na iniciação.
- Escreva a palavra-passe do utilizador e prima **Enter** para utilizar o computador. Se você digitar a senha incorretamente, aparecerá uma mensagem de advertência. Tente novamente e prima **Enter**.



.....

Importante! Você tem três oportunidades para introduzir uma palavra-passe. Se introduzir a palavra-passe incorrectamente depois de três tentativas, o sistema pára de funcionar. Prima e mantenha o botão de alimentação durante quatro segundos para desactivar o computador. Neste caso, ligue novamente o computador e tente outra vez.

Difinir palavras-passe

Pode definir palavras-passe através do Utilitário BIOS.

2 Personalização do computador

Depois de ter aprendido as características básicas do seu computador TravelMate, vamos conhecer as características avançadas do seu computador. Neste capítulo, aprenderá como juntar opções, melhorar componentes para melhor execução e personalizar o seu computador.

Expandir através de opções

O seu TravelMate oferece-lhe uma completa experiência móvel de computação.

Opções de conectividade

As portas permitem ligar dispositivos periféricos ao computador tal como faria com um PC desktop. Para obter instruções acerca de como ligar diferentes dispositivos externos ao computador, consulte o manual on-line.

Modem de fax/dados

O seu computador possui um modem de fax/dados AC'97 Link V.90/92 de 56 Kbps incorporado.



.....
Atenção! Esta porta do modem não é compatível com linhas de telefone digitais. Ligar o modem a uma linha de telefone digital pode danificar o modem.

Para utilizar a porta de fax/modem, ligue um cabo de telefone da porta de modem a uma tomada de telefone.



Inicie o programa de software de comunicações.

Função de rede incorporada

A função de rede incorporada permite-lhe ligar o seu computador a uma rede de base Ethernet (10/100 Mbps).

Para usar a função de rede, ligue um cabo Ethernet da tomada que está na parte de trás do computador a uma tomada de rede ou cubo do seu computador.



Fast Infrared

A porta rápida de infravermelhos (FIR) do computador permite fazer a transferência de dados à distância com outros computadores e periféricos que sejam compatíveis com infravermelhos, tais como impressoras a infravermelhos. A porta de infravermelhos pode transferir dados a velocidades até quatro megabits por segundo (Mbps) a uma distância máxima de um metro.



Universal Serial Bus

A porta Universal Serial Bus (USB 2.0) é um bus série de alta velocidade que permite ligar e criar uma cadeia em margarida com periféricos USB sem ter de recorrer a recursos preciosos do sistema. O seu computador tem três portas disponíveis, uma no lado esquerdo e outra no lado direito.



Porta IEEE 1394

A porta IEEE 1394 do computador permite estabelecer ligações com dispositivos suportados por IEEE 1394, tais como uma câmara de vídeo ou uma câmara digital.



Consulte a documentação da sua câmara de vídeo ou câmara digital para obter mais detalhes.

Ranhura para placa PC Card

A ranhura para PC Card CardBus de tipo II que se encontra no painel esquerdo do computador aceita placas do tamanho de cartões de crédito, que melhoram a capacidade de utilização e de expansão do computador. Estas placas devem conter um logótipo de PC Card.

As placas PC Card (anteriormente denominadas por PCMCIA) são placas suplementares para computadores portáteis, que oferecem as possibilidades de expansão suportadas pelos computadores de secretária. Entre os cartões PC populares estão o flash, fax/modem de dados, LAN, LAN sem fio e SCSI. O CardBus representa um avanço relativamente à tecnologia da placa PC Card de 16 bits, uma vez que a largura da banda é aumentada para 32 bits.



Nota: Consulte o manual da placa para obter pormenores acerca da respectiva instalação, utilização e funções.

Introdução de uma placa PC Card

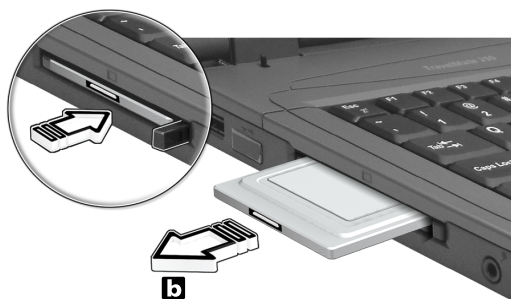
Insira o cartão no slot e faça as devidas conexões (por exemplo, cabo de rede), se necessário. Consulte o manual da placa para obter pormenores.



Ejecção de uma placa PC Card

Antes de ejectar uma placa PC Card:

- 1 Saia da aplicação que utiliza a placa.
- 2 Faça clique sobre o ícone da placa PC Card na barra de tarefas e interrompa o funcionamento da placa.
- 3 Prima o botão de ejeção da ranhura para fazer sair o botão de ejeção (a); depois prima-o novamente para ejectar a placa (b).



Opções de actualização

O computador proporciona potência e desempenho superiores. Contudo, alguns utilizadores e as aplicações por estes utilizadas podem exigir mais. Este computador permite actualizar os principais componentes, caso necessite de obter melhor desempenho.



.....
Nota: Contacte o revendedor autorizado se decidir efectuar uma actualização dos componentes principais.

Expansão da memória

A memória é expansível a 2 GB com soDIMMs (Small Outline Dual Inline Memory Modules) de 128/256/512/1024-MB standard da indústria. O computador suporta SDRAM de DDR (Double Data Rate).

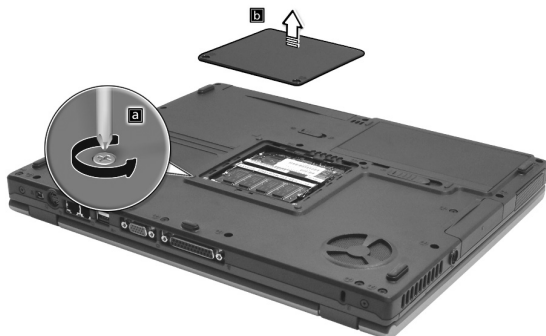
Existem duas ranhuras de memória no computador, uma das quais é utilizada pela memória standard. É possível actualizar a memória instalando um módulo na ranhura disponível ou substituindo a memória padrão por um módulo de memória de maior capacidade.

Instalação de memória

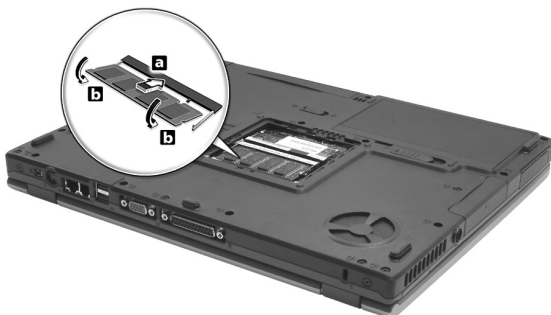
Para instalar memória, siga as etapas aqui indicadas:

- 1 Desligue o computador, desligue da corrente o adaptador de corrente alternada (CA), se estiver ligado, e remova a bateria. Em seguida vire o computador para poder ter acesso à respectiva base.

- 2 Remova os parafusos da cobertura da memória (a); depois levante e retire a cobertura da memória (b).



- 3 Introduza o módulo de memória em diagonal no slot (a), exercendo depois uma ligeira pressão (b) até ouvir um pequeno estalido.



- 4 Substitua a cobertura da memória e fixe-a com o parafuso.
- 5 Volte a instalar a bateria e a ligar o adaptador de corrente alternada.
- 6 Ligue o computador.

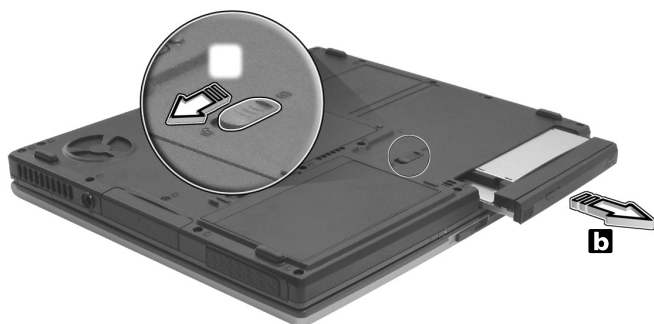
O computador detecta e configura de novo automaticamente a dimensão total da memória.

Trocar módulos de unidade AcerMedia

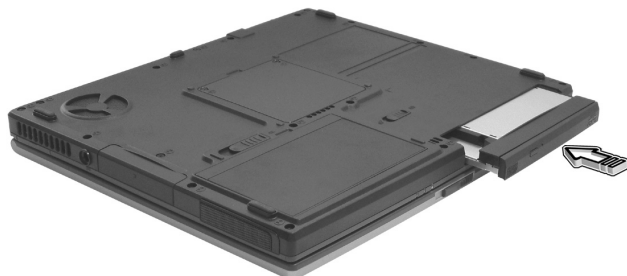


Nota: A unidade de disco rígido não comutável durante o funcionamento. Tem de desligar o computador antes de trocar o módulo.

Pode trocar a unidade AcerMedia por qualquer um dos módulos opcionais AcerMedia. Primeiro, faça deslizar o engate de desbloqueio do AcerMedia, tal como apresentado na imagem (a). Em seguida, retire a unidade óptica do compartimento do AcerMedia (b).



Em seguida, insira o módulo opcional do AcerMedia no compartimento AcerMedia, até ficar na posição certa, com um clique.

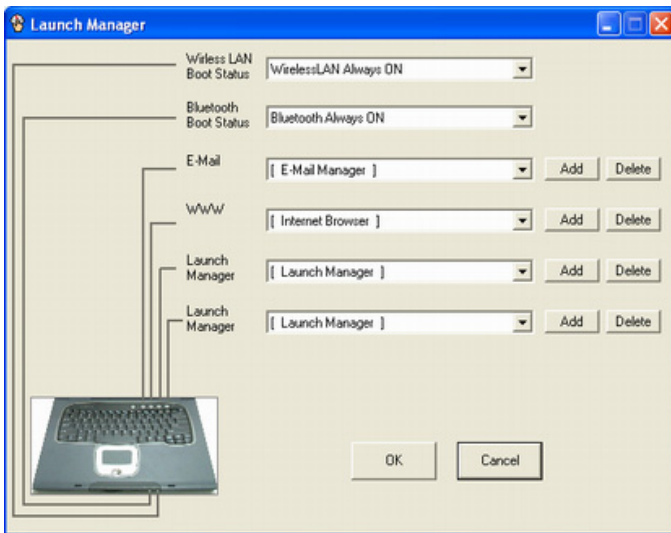


Utilização de utilitários do sistema

Launch Manager (gestor de início)

O Launch Manager permite configurar as duas teclas de início rápido localizadas acima do teclado. Consulte “Teclas de início” na página 20 para a localização da tecla de início.

Pode aceder ao Launch Manager fazendo clique sobre **Start (Iniciar)**, **Todos os programas (All Programas)**, **Launch Manager** para executar a aplicação.



Utilitário BIOS

O Utilitário BIOS é um programa de configuração de hardware integrado na BIOS (sistema de entrada/saída básico) do computador.

O computador já está devidamente configurado e otimizado e por isso não é necessário executar este utilitário. Contudo, se surgirem problemas de configuração, possivelmente terá de executar o programa.

Para activar o Utilitário de BIOS, prima **F2** durante o POST (power-on self test - auto teste de arranque) enquanto o logo TravelMate está a ser apresentado.

3 Resolução de problemas do computador

Este capítulo oferece instruções sobre como proceder perante a existência de problemas frequentes do sistema. Se surgir um problema, leia o tópico antes de chamar um técnico. Para solucionar problemas mais graves é necessário abrir o computador. Não tente abrir o computador sem a ajuda de um técnico. Contacte o revendedor ou um centro de assistência autorizado para procederem à reparação.

Ligação chave: www.acersupport.com

Perguntas frequentes

A lista seguinte é relativa a situações que podem ocorrer durante a utilização do computador. São fornecidas para cada uma respostas e soluções fáceis.

Eu premi o botão de alimentação e abri o ecrã, mas o computador não nem arranca.

Observe o indicador de corrente:

- Se não estiver aceso, o computador está sem corrente. Verifique o seguinte:
 - Se o computador estiver a funcionar a bateria, poderá haver descarga, o que implica que haja uma falha de energia no computador. Ligue um adaptador de corrente alternada para recarregar a bateria.
 - Certifique-se de que o adaptador de corrente alternada está devidamente ligado ao computador e à corrente eléctrica.
- Se estiver aceso, verifique o seguinte:
 - Há algum disquete que não seja de iniciação (não do sistema) na unidade USB externa? Remova-a ou substitua-a por uma disquete do sistema e prima **Ctrl-Alt-Del** para reiniciar o sistema.

Não aparece nada no ecrã.

O sistema de gestão de energia do computador apaga automaticamente o ecrã para poupar energia. Prima uma tecla qualquer para ligar novamente o ecrã.

Se ao premir uma tecla o ecrã não voltar ao normal, poderão existir duas causas:

- O nível de luminosidade pode ser demasiado baixo. Prima **Fn-↑** para aumentar o nível de brilho.
- O dispositivo de visualização poderá estar ajustado para um monitor externo. Prima a tecla de atalho de comutação de visualização **Fn-F5** para alternar a visualização para o computador.
- Se o indicador de Sleep estiver aceso, o computador está no modo Sleep. Prima e solte o botão de alimentação para retomar.

A imagem não aparece na totalidade do ecrã.

O monitor do computador tem uma resolução de origem de 1024 x 768 (XGA) para 14,1/15,0 polegadas. Se a resolução for inferior, o ecrã amplia-se e ocupa todo o dispositivo de visualização. Clique com o botão direito do rato no ambiente de trabalho do Windows e seleccione Propriedades para abrir a caixa de diálogo **Propriedades do Monitor**. Em seguida, clique no separador Definições para verificar se a resolução está correctamente definida. As resoluções inferiores à especificada não aparecem no computador ou num monitor externo na totalidade do ecrã.

O dispositivo áudio do computador não funciona.

Verifique o seguinte:

- O volume pode estar desligado. Observe o ícone do controlo de volume (altifalante) na barra de tarefas do Windows. Se estiver seleccionado, clique no ícone e anule a selecção da opção Desligar Som.
- O nível de volume pode estar demasiado baixo. Observe o ícone do controlo de volume na barra de tarefas do Windows. Pode igualmente utilizar os botões de controlo do volume para regular o volume. Consulte "Teclas de atalho" na página 17 para obter mais informações.
- Se estiverem ligados auscultadores ou altifalantes externos à porta de saída que está no esquerdo do computador, os altifalantes internos são automaticamente desligados.

Pretendo ejectar o tabuleiro da unidade óptica sem ligar a corrente. Não consigo ejectar o tabuleiro da unidade óptica.

Existe um botão de ejeção mecânica na unidade óptica. Basta introduzir a ponta de uma esferográfica ou um clip e empurrar para ejectar o tabuleiro.



O teclado não responde.

Tente ligar um teclado externo ao conector USB 2.0, no painel na parte traseira ou esquerda do computador. Se funcionar, contacte o seu revendedor ou um centro de assistência técnica autorizado, uma vez que o cabo do teclado interno poderá estar solto.

A porta de infravermelhos não funciona.

Verifique o seguinte:

- Certifique-se de que as portas de infravermelhos dos dois dispositivos estão uma em frente da outra (+/- 15 graus) separadas por uma distância máxima de 1 metro.
- Certifique-se de que não existem quaisquer obstáculos entre as duas portas de infravermelhos. Não deve existir qualquer obstáculo a bloquear as portas.
- Certifique-se de que está a executar o software adequado para ambos os dispositivos (para transferências de ficheiros) ou os controladores adequados (para imprimir numa impressora a infravermelhos).
- Durante o POST, prima **F2** para aceder ao utilitário BIOS e verificar se a porta de infravermelhos está activada.
- Verifique se ambos os dispositivos estão em conformidade com IrDA.

A impressora não funciona.

Verifique o seguinte:

- Certifique-se de que a impressora está conectada a uma tomada eléctrica e que está ligada (On).
- Certifique-se de que o cabo da impressora está devidamente ligado à porta paralela do computador e à porta correspondente da impressora.
- Durante o POST, prima **F2** para aceder ao utilitário BIOS e verificar se a porta de infravermelhos está activada.

Pretendo configurar o local para utilizar o modem interno.

Para utilizar o software de comunicações correctamente (por exemplo, HyperTerminal), é necessário configurar o local:

- 1 Faça clique sobre **Iniciar, Configurações, Painel de Controlo**.
- 2 Clique duas vezes em **Modems**.
- 3 Clique em **Dialing Properties** (Propriedades de Ligação) e inicie a configuração do local.

Consulte o manual do Windows.

Sugestões para a resolução de problemas

O computador portátil inclui uma concepção avançada que fornece relatórios com mensagens de erro no ecrã para o ajudar a resolver problemas.

Se o sistema apresentar uma mensagem de erro ou se ocorrer um sintoma de erro, consulte “Mensagens de erro” na página 56. Se não for possível solucionar o problema, contacte o distribuidor. Consultar “Pedir assistência” na página 58.

Mensagens de erro

Se receber uma mensagem de erro, tome nota da mensagem e actue de forma a corrigir o erro. A tabela que se segue apresenta uma lista das mensagens de erro por ordem alfabética juntamente com as medidas a tomar.

| Mensagens de Erro | Correcção de Erros |
|--|---|
| CMOS Battery Bad (Falha na Bateria CMOS) | Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência técnica autorizado. |
| CMOS Checksum Error (Erro de Verificação CMOS) | Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência técnica autorizado. |
| Disk Boot Failure (Falha no Arranque a Partir do Disco) | Insira uma disquete do sistema (de arranque) na unidade de disquetes (A:), prima depois Enter para reiniciar. |
| Equipment Configuration Error (Erro de Configuração de Equipamento) | Prima F2 (durante o POST) para aceder ao Utilitário do BIOS; a seguir, prima Exit no Utilitário do BIOS para reiniciar. |
| Hard Disk 0 Error (Erro no Disco Rígido 0) | Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência técnica autorizado. |
| Hard Disk 0 Extended Type Error (Erro de Tipo de Expansão do Disco Rígido 0) | Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência técnica autorizado. |
| I/O Parity Error (Erro de Paridade de E/S) | Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência técnica autorizado. |
| Keyboard Error or No Keyboard (Erro de Teclado ou Inexistência de Teclado) | Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência técnica autorizado. |
| Keyboard Interface Error (Erro de Interface do Teclado) | Contacte o seu revendedor ou um centro de assistência técnica autorizado. |

| Mensagens de Erro | Correcção de Erros |
|---|---|
| Memory Size Mismatch (Não Correspondência do Tamanho da Memória) | Prima F2 (durante o POST) para aceder ao Utilitário do BIOS; a seguir, prima Exit no Utilitário do BIOS para reiniciar. |

Se continuarem a surgir problemas depois de ter seguido as indicações acima descritas para corrigir eventuais problemas no computador, contacte o seu revendedor ou um centro de assistência técnica autorizado. É possível resolver alguns problemas através do Utilitário BIOS.

Pedir assistência

Garantia Internacional de Viagem (ITW)

O seu computador está protegido pela International Traveler's Warranty (ITW) que proporciona segurança e tranquilidade ao viajar. A nossa rede de centros de assistência técnica em todo o mundo existe para o ajudar a resolver problemas.

O computador vem acompanhado de um passaporte ITW. Esse passaporte contém todas as informações necessárias acerca do programa ITW. Neste guia prático encontrará uma lista com os centros de assistência técnica autorizados. Leia atentamente este passaporte.

Tenha sempre à mão o passaporte ITW, especialmente ao viajar, para poder desfrutar das vantagens dos nossos centros de assistência. Coloque a prova de compra do equipamento no bolso localizado na cobertura frontal do passaporte ITW.

Se o país de destino não tiver um centro de assistência técnica ITW autorizado pela Acer, poderá contactar qualquer uma das nossas agências em todo o mundo.

Para mais informações, visite www.acersupport.com

Antes de telefonar

Tenha junto de si as seguintes informações quando telefonar para o serviço on-line da Acer, e tenha o computador a funcionar. Com o seu apoio, podemos reduzir a duração da chamada e ajudá-lo a resolver os problemas de uma forma eficaz.

Se o seu computador emitir mensagens de erro ou sinais sonoros, anote-os no momento em que surgirem no ecrã (ou o número e a sequência no caso dos sinais sonoros).

São-lhe solicitadas as informações seguintes:

Nome: _____

Morada: _____

Número de telefone: _____

Tipo e modelo da máquina: _____

Número de série: _____

Data de compra: _____

Apêndice A
Especificações

Este apêndice apresenta as especificações gerais do computador.

Microprocessador

- Processador Intel® Pentium® M para dispositivos móveis com memória cache L2 de 1024 KB

Memória

- Memória principal expansível a 2 GB
- Duas ranhuras DDR DIMM
- Aceitam módulos de SDRAM de DDR de 128 MB, 256 MB, 512 MB, 1 GB
- BIOS ROM Flash de 512 KB

Armazenamento de dados

- Disco rígido Enhanced-IDE de alta capacidade
- Uma unidade óptica (compartimento do AcerMedia) interna de 5,25 pol., intercambiável em funcionamento

Monitor e vídeo

- Dispositivo de cristal líquido (LCD) com transistor de película (TFT); True Color de 32 bits com resolução eXtended Graphics Array (XGA) máxima de 1024 x 768
- Suporte simultâneo LCD e CRT do monitor
- Capacidade de visualização dupla
- Saída S-vídeo para televisor ou dispositivo de visualização que suporte entrada S-vídeo

Áudio

- Áudio estéreo AC'97 de 16 bits
- Altifalantes duplos
- Portas áudio separadas para dispositivos de saída dos altifalantes, entrada de linha e microfone

Teclado e dispositivo indicador

- Teclado Windows de 85/86 teclas
- Dispositivo apontador tipo touchpad ergonómico.

Portas de entrada/saída

- Uma ranhura para PC Card Cardbus do tipo II

- Uma tomada RJ-45 (Ethernet 10/100)
- Uma tomada de telefone RJ-11 (V.90/92)
- Uma tomada de entrada de corrente contínua
- Uma porta paralela
- Uma porta do monitor externo
- Uma tomada de saída de auscultadores/altifalante (mini-tomada de 3,5 mm)
- Um conector de entrada de microfone
- Uma porta IEEE 1394
- Uma porta de saída para TV, S-video
- Três portas USB 2.0 (Duas traseiras e uma esquerda)
- Uma porta FIR (IrDA)

Peso e dimensões

- 2,61 kg (5,75 lbs) para o modelo com LCD de 14,1"
2,84 kg (6,26 lbs) para o modelo com LCD de 15"
- 333,6 (largura) x 276,3 (profundidade) x 32 (altura) mm

Ambiente

- Temperatura
 - Funcionamento: 5° C ~ 35° C
 - Não-funcionamento: -20° C ~ 65° C
- Humidade (não condensada)
 - Funcionamento: 20% ~ 80% RH
 - Não-funcionamento: 20% ~ 80% RH

Sistema

- Suporte ACPI
- Em conformidade com DMI 2.0
- Sistema operativo Microsoft Windows

Energia

- Bateria
 - Bateria 63 wh de iões de lítio

- Carregamento rápido de 2,5 hora/carregamento em utilização de 3,5 horas
- Adaptador de corrente alterna
 - 65 Volts
 - Detecção automática 90~264 Vac, 47~63 Hz

Opções

- Módulos de actualização da memória 128 MB/256 MB/512 MB/1 GB
- Bateria principal de iões de lítio
- Adaptador de corrente alternada adicional
- Unidade de disquetes USB
- DVD/CD-RW combinados ou unidade de DVD-RW

Apêndice B
AVISOS

Este apêndice apresenta os avisos gerais do computador.

Aviso FCC

Este dispositivo foi testado e está em conformidade com os limites de um dispositivo digital da Classe B de acordo com o artigo 15.º das Regras do FCC. Estes limites foram concebidos para proporcionar uma protecção razoável contra interferências numa instalação residencial. Este dispositivo gera, utiliza e pode irradiar energia de frequência de rádio, a qual pode causar interferência nociva a comunicações de rádio se o dispositivo não for instalado e utilizado de acordo com as instruções.

No entanto, não existem garantias de que as interferências não ocorrerão em determinadas instalações. Se se verificar que este dispositivo causa de facto interferências nocivas à recepção de rádio ou de televisão, o que pode ser determinado desligando e voltando a ligar o dispositivo, o utilizador deverá tentar corrigir a interferência através de uma das seguintes medidas:

- Reorientar ou alterar a localização da antena de recepção
- Aumentar a distância entre o dispositivo e o receptor
- Ligar o dispositivo a uma tomada num circuito diferente do receptor
- Consultar o fornecedor ou um técnico especializado em rádio/ televisão para obter ajuda

Aviso: Cabos blindados

Todas as ligações a outros computadores devem ser efectuadas utilizando cabos blindados para manter a conformidade com as normas do FCC.

Aviso: Dispositivos Periféricos

Apenas periféricos (dispositivos de entrada/saída, terminais, impressoras, etc.) certificados e compatíveis com os limites da Classe B podem ser ligados a este equipamento. O funcionamento de periféricos não certificados terá provavelmente como resultado a interferência com a recepção de rádio e de televisão.

Atenção

Quaisquer alterações ou modificações que não sejam expressamente aprovadas pelo fabricante podem resultar na anulação da autorização do utilizador, concedida pela Federal Communications Commission (FCC), para utilizar este computador.

Condições de utilização

Este componente é compatível com o Artigo 15.º das Normas FCC. O funcionamento está sujeito às duas condições seguintes: (1) este dispositivo não pode causar interferências nocivas e (2) este dispositivo deve aceitar todas as interferências recebidas, incluindo interferências que possam causar um funcionamento inadequado.

Aviso: Utilizadores canadianos

Este aparelho digital de Classe B respeita todos os requisitos das Canadian Interference-Causing Equipment Regulations (regulamentações canadianas para os equipamentos causadores de interferência).

Notice: Canadian users

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

Notas do modem

FCC

Este equipamento é compatível com a Parte 68 das Normas FCC. Na parte inferior do modem encontra-se uma etiqueta que inclui, entre outras informações, o Número de Registo FCC e o Ringer Equivalence Number (REN) deste equipamento. Se lhe for solicitado, o utilizador deve fornecer as seguintes informações à companhia dos telefones.

Se o equipamento telefónico causar danos à rede telefónica, a companhia dos telefones poderá suspender o serviço temporariamente. Se possível, o utilizador será notificado com pré-aviso. No entanto, se um aviso prévio não se revelar praticável, será notificado logo que possível. Será ainda informado acerca do direito de apresentar uma reclamação junto do FCC.

A companhia dos telefones pode efectuar alterações nas respectivas instalações, equipamento, funcionamento ou procedimentos susceptíveis de afectar o funcionamento correcto do equipamento. Se

tal suceder, o utilizador receberá notificação prévia para ter uma oportunidade de manter o serviço telefónico sem interrupções.

Se este equipamento não funcionar correctamente, desligue o equipamento da linha telefónica para determinar se o mesmo está a ser a causa do problema. Se o problema residir no equipamento, deixe de o utilizar e contacte o revendedor ou fornecedor.

TBR 21

Este equipamento foi aprovado [Decisão do conselho 98/482/EC - "TBR 21"] para ligação Pan-Europeia de terminais únicos à Public Switched Telephone Network (PSTN). No entanto, devido a diferenças entre as PSTNs individuais fornecidas em vários países, a aprovação não confere, por si só, uma garantia incondicional de funcionamento com êxito em cada ponto terminal da PSTN. No caso de surgirem problemas, deve contactar em primeiro lugar o fornecedor de equipamento.

Instruções importantes sobre segurança

Leia estas instruções cuidadosamente. Guarde estas instruções para referência futura.

- 1 Siga todos os avisos e instruções assinalados no produto.
- 2 Desligue este produto da tomada eléctrica antes de o limpar. Não utilize produtos líquidos ou aerossóis para limpeza. Utilize um pano húmido para limpeza.
- 3 Não utilize este produto perto de água.
- 4 Não coloque este produto num carrinho, suporte ou mesa pouco estável. O produto pode cair e sofrer danos graves.
- 5 As ranhuras e as aberturas na caixa e na parte posterior ou inferior são destinadas a ventilação; para assegurar um funcionamento fiável do produto e protegê-lo contra aquecimento excessivo, estas aberturas não devem ser bloqueadas ou cobertas. As aberturas nunca devem ser bloqueadas como sucede se colocar o produto em cima de uma cama, sofá ou tapete ou outra superfície semelhante. Este produto não deverá ser colocado perto de ou sobre um aquecedor ou outra fonte de calor, nem em quaisquer instalações integradas sem ventilação adequada.
- 6 Este produto deve funcionar com o tipo de energia marcado na etiqueta. Se não estiver certo quanto ao tipo de energia disponível, consulte o revendedor ou a empresa que fornece a energia localmente.

- 7 Não coloque quaisquer objectos sobre o cabo de alimentação. Não coloque este produto de forma a que possa ser pisado.
- 8 Se utilizar uma extensão com este produto, certifique-se de que o índice total de amperes do equipamento ligado à extensão não excede o índice de amperes do cabo. Além disso, certifique-se de que o índice total de corrente de todos os equipamentos ligados à tomada de parede não excede o índice do fusível.
- 9 Nunca introduza objectos de qualquer tipo no interior do produto através das ranhuras da caixa, uma vez que podem tocar em pontos perigosos de alta tensão ou provocar curtos circuitos em componentes que poderão causar incêndio ou choque eléctrico. Não derrame qualquer tipo de líquido sobre o produto.
- 10 Não tente prestar assistência a este produto sozinho, visto que a abertura ou remoção das coberturas pode expô-lo a pontos de perigosa alta tensão ou outros riscos. Toda a manutenção deve ser realizada por pessoal de serviço qualificado.
- 11 Desligue este produto da tomada eléctrica e contacte o pessoal de serviço qualificado em qualquer das seguintes situações:
 - a Quando o cabo de alimentação ou tomada estão danificados ou gastos
 - b Se derramou líquido para o interior do produto
 - c Se o produto esteve exposto à chuva ou a água
 - d Se o produto não funcionar normalmente e as instruções tiverem sido seguidas. Ajuste apenas os controlos abrangidos pelas instruções de funcionamento, visto que os ajustamentos incorrectos de outros controlos podem dar origem a danos e exigirão frequentemente assistência intensiva por parte de um técnico qualificado para repor o produto em condições normais.
 - e Se o produto tiver caído ou a caixa tiver sido danificada
 - f Se o produto demonstrar uma alteração visível de desempenho, o que indica uma necessidade de assistência.
- 12 Substitua a bateria pelo mesmo tipo de bateria recomendado para o produto. A utilização de outro tipo de bateria pode representar um risco de incêndio ou explosão.
- 13 **Atenção!** As baterias podem explodir se não forem manuseadas devidamente. Não as desmonte nem as deite fora no fogo. Mantenha-as longe das crianças e deite fora as baterias usadas logo que possível.

- 14 Utilize apenas o tipo de cabo de alimentação de corrente adequado (fornecido na caixa de acessórios) para esta unidade. Deverá ser de um tipo amovível: listado UL/certificado CSA, tipo SPT-2, amperagem 7A 125 V mínimo, aprovado VDE ou equivalente. O comprimento máximo é de 4,6 metros.

Declaração de conformidade com as normas de laser

A unidade de CD ou DVD usada com este computador é um produto laser. A etiqueta de classificação da unidade de CD ou DVD (mostrada a seguir) está localizada na unidade.

PRODUTO LASER DE CLASSE 1

ATENÇÃO: RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL QUANDO ABERTO. EVITAR EXPOSIÇÃO AOS RAIOS.

CLASS 1 LASER PRODUCT

CAUTION: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVASEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD ÅLÅ TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÅR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVASEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

Declaração sobre Bateria de Lítio

O TravelMate série 290 só utiliza baterias de lítio, modelos US18650GS e ICR18650.

ATENÇÃO

Perigo de explosão caso a bateria seja substituída de forma incorrecta. Substitua apenas pelo mesmo tipo ou equivalente recomendado pelo fabricante. Deite fora as baterias usadas, de acordo com os regulamentos locais. Recicle sempre que possível.

CAUTION

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to local regulations. Recycle if at all possible.

ADVARSEL!

Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Léver det brugte batteri tilbage til leverandøren.

ADVARSEL

Ekspløsjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner.

VARNING

Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparatillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion.

VAROITUS

Päristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti.

VORSICHT!

Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers.

Declaração sobre pixels e LCD

A unidade do LCD é produzida com técnicas de fabricação de alta precisão. No entanto, alguns pixels podem, ocasionalmente, não funcionar bem ou aparecer como pontos negros ou coloridos. Isto não produz nenhum efeito sobre o registo da imagem e não significa que está a funcionar mal.

Aviso de protecção de direitos de autor Macrovision

Este produto inclui tecnologia de protecção de direitos de autor protegida por registo de determinadas patentes dos E.U.A. e outros direitos sobre propriedade intelectual da Macrovision Corporation e de outros proprietários de direitos. Esta tecnologia de protecção de direitos de autor não pode ser utilizada sem autorização da Macrovision Corporation e, salvo em caso de autorização da Macrovision Corporation, destina-se exclusivamente a utilização doméstica e a outras utilizações de visualização limitada. É estritamente proibida a engenharia inversa ou a desmontagem.

Concessão de N.ºs de Patente pelos E.U.A. a Aparelhos 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 e 4,907,093 com licença apenas para fins de visionamento limitados.

Advertência

Por razões de segurança, ligue apenas microauscultadores que apresentem uma etiqueta de conformidade com telecomunicações. Inclui equipamento cliente etiquetado previamente como permitido ou certificado. A unidade deverá ser conectada a uma Rede de Telecomunicações através de um cabo de linha que atende aos requisitos da Norma Técnica ACA TS008. Cabos de alimentação aprovados para uso na Austrália devem ser usados com o equipamento.

Nota: as seguintes informações reguladoras se referem somente aos modelos com Bluetooth/sem fio.

Informações reguladoras

O módulo sem fios se deverá instalar e utilizar em estrita conformidade com as instruções do fabricante. Este dispositivo está em conformidade com as normas de segurança e frequência de rádio.

Canadá - Industry Canada (IC)

Este dispositivo está em conformidade com a norma RSS 210 da Industry Canada.

Europa - Declaração de conformidade da UE

Este dispositivo está em conformidade com as seguintes normas, de acordo com as provisões da Directriz da EMC 89/336/EEC:

- ETSI EN 301 489-1/17
- ETSI EN 300 328-2
- EN 300 328 V1.4.1

EUA - Comissão Federal de Comunicações (FCC)

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Normas FCC. A operação deste dispositivo num sistema de LAN sem fios está sujeita às duas condições abaixo:

- Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial.
- Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência que possa causar funcionamento não desejado.

Exposição à radiação de frequência de radio

A potência irradiada do módulo sem fios é muito inferior aos limites de exposição à frequência de radio da FCC. Entretanto, o módulo sem fios se deverá utilizar de modo que o potencial de contacto humano durante a operação seja o menor possível.

O transmissor e a antena estão instalados no sistema de modo permanente, e são específicos para este modelo (não para computador genérico). A antena do dispositivo está instalada na parte superior da tela de cristal líquido. Para a conformidade com os limites de exposição à radiação da FCC, o equipamento deve ser operado a uma distancia de pelo menos 20 cm entre o corpo do usuário ou de outra pessoa próxima.

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites de um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a Parte 15 das Normas FCC. Esses limites foram definidos para oferecer uma proteção razoável contra interferência prejudicial numa instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, pode

causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. Entretanto, não há qualquer garantia de que a interferência não ocorrerá numa instalação em particular. Se este equipamento causa interferência prejudicial para a recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado desligando e ligando o equipamento, o usuário deve tentar corrigir a interferência com uma das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicionar a antena receptora.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conectar o equipamento numa tomada de um circuito diferente do uso para conectar o receptor.
- Consultar o revendedor ou um técnico de rádio / TV experiente.

Advertência FCC: para garantir a conformidade continuada, qualquer alteração ou modificação não expressamente aprovada pela parte responsável pode anular a autoridade do usuário em operar este equipamento (exemplo - usar apenas cabos de interface blindados ao conectar o computador ou dispositivos periféricos).

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Normas FCC. A operação está sujeita às duas condições abaixo: (1) Este equipamento não pode causar interferência prejudicial, e (2) Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, inclusive interferência que possa causar operação indesejada.

Índice

A

- adaptador de corrente alternada
 - cuidados a ter v
- altifalantes
 - resolução de problemas 52
 - tecla de aceleração 17
- armazenamento 23
 - disco rígido 23
 - unidade AcerMedia 23
- assistência
 - quando telefonar vi
- áudio 26
 - ajustar o volume 26
 - resolução de problemas 52
- aviso
 - proteção de copyright DVD 75

B

- barramento de série universal 41
- bateria
 - cuidados a ter vi

C

- caps lock 14
 - indicador ligado 12
- CD-ROM
 - ejecção 24
 - ejecção manual 53
 - resolução de problemas 53
- computador
 - configurar um escritório em casa 31
 - cuidados a ter v
 - desempenho 10
 - desligar iv, 28
 - funcionalidades 3, 10
 - indicador ligado 13
 - indicadores 12
 - levar para reuniões 29
 - limpeza vi
 - resolução de problemas 50
 - segurança 34
 - teclados 14
 - transportar 28
 - transportar para casa 30

- viagens internacionais 32
- computer
 - viagens locais 31
- cuidados
 - adaptador de corrente alternada v
 - bateria vi
 - computador v

D

- disco rígido 23
- DVD 24

E

- especificações 62
- Euro 18

F

- FAQ. Ver perguntas frequentes
- filmes DVD
 - reprodução 24

G

- garantia
 - International Traveler's Warranty 58

I

- impressora
 - resolução de problemas 54
- indicadores de estado 12
- informações de suporte 58
- infravermelhos 40
- ITW. Consulte a garantia

L

- LEDs 12
- ligações
 - rede 40
- limpeza
 - computador vi
- luminosidade
 - teclas de aceleração 18
- luzes do indicador 12

M

- memória
 - actualizações 44
 - instalação 44– 45
- mensagens

erro 56
 mensagens de erro 56
 modem 39
 modo Hibernation
 tecla de aceleração 17
 monitor
 resolução de problemas 51, 52
 teclas de aceleração 17

N

num lock 14
 indicador ligado 13

O

opções
 atualização de memória 44

P

Pad Lock 14
 palavra-passe
 tipos 34
 PC Card
 ejeção 43
 inserção 43
 perguntas
 definição do local para utilizar o
 modem 54
 perguntas frequentes 51
 Placa PC Card 42
 Porta IEEE 1394 42
 portas 39
 POST (Power-On Self-Test) 48
 problemas 51
 CD-ROM 53
 impressora 54
 inicialização 51
 monitor 51, 52
 resolução de problemas 50
 teclado 53

R

rede 40
 resolução de problemas 50

sugestões 55

S

scroll lock 15
 segurança
 aviso FCC 69
 avisos do modem 70
 CD-ROM 73
 fechadura de segurança 34
 instruções gerais 71
 palavras-passe
 palavra-passe 34

T

teclado 14
 chaves de bloqueio 14
 resolução de problemas 53
 teclado numérico incorporado 15
 teclas de aceleração 17
 teclas do Windows 16
 teclado numérico
 incorporado 15
 num lock 15
 teclas de aceleração 17
 teclas do Windows 16
 touchpad 21
 utilizar 21

U

unidade AcerMedia 23
 Utilitário BIOS 47

V

viajar
 viagens locais 31
 voos internacionais 32
 vista
 atrás 8
 direita 7
 frente 6
 vista frontal 3
 volume
 ajustar 26