

Série Aspire 9100

Manual do Utilizador

Copyright © 2005. Acer Incorporated.
Todos os Direitos Reservados

Manual do Utilizador do Série Aspire 9100
Edição Original: Fevereiro 2005

Poderá haver 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 expressas 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 em baixo. 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 alguma 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 Série Aspire 9100

Número de Modelo: _____

Número de Série: _____

Data de 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 Aspire para as suas necessidades de computador móvel.

Os seus manuais

Para o ajudar a usar o seu Aspire, preparámos uma série de guias:



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



A **Manual do Utilizador** impressa apresenta as características e funções básicas do seu novo computador. Para mais detalhes de como seu computador pode ajudá-lo a ser mais produtivo, consulte a **AcerSystem User's Guide**. Essa Guia contém os detalhes sobre temas como utilitários do sistema, recuperação de dados, opções de expansão, e solução de problemas. Além disso, contém a informação sobre garantia e os regulamentos e notas de segurança para seu notebook. Ela está disponível no formato PDF (Portabl; e Document Format) e vem já está carregada em seu computador. Siga este passos para ter acesso à mesma.

- 1 Clique sobre **Iniciar, Todos os programas, AcerSystem**.
- 2 Faça clique sobre **AcerSystem User's Guide**.

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 **AcerSystem User's Guide** (Manual do Utilizador AcerSystem) 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 **Ajuda e Suporte (Help and Support)**.

Cuidados básicos e sugestões para utilizar o computador

Ligar ou desligar o computador

Para ligar o computador, basta premir e soltar o botão de alimentação, que se encontra por baixo do ecrã LCD, junto às teclas de início.

Consulte **“Vista frontal” na página 1** para ficar a conhecer a localização deste botão de alimentação.

Para apagar a corrente, faça qualquer das seguintes coisas:

- Utilize o comando Encerrar do Windows
Clique em **Start, Turn Off Computer** (Iniciar, Encerrar); e de seguida clique em **Turn Off** (Desligar).
- Utilize o botão de alimentação



.....

Nota: Pode também usar o botão de alimentação para realizar funções de gestão de energia. Consulte a secção **“Preparação do computador” na página 29 do Guia do utilizador do AcerSystem** para mais informações acerca da gestão de energia.

Também pode desligar o computador fechando a tampa do monitor ou premindo a tecla de atalho Sleep <Fn>+<F4>. Consulte a secção **“Preparação do computador” na página 29 do Guia do utilizador do AcerSystem** para mais informações.



.....

Nota: Se não for possível desligar o computador normalmente, prima e mantenha premido o botão de alimentação durante mais de quatro segundos para encerrar 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 sobre o computador.
- 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 alterna:

- Não ligue o adaptador a nenhum outro dispositivo.
- Oriente todos os cabos com cuidado, distante da passagem de pessoas. 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:

- 1 Desligue o computador da corrente eléctrica e remova a bateria.
- 2 Desligue o adaptador de corrente alternada.
- 3 Utilize um tecido macio humedecido com água. Não utilize produtos de limpeza líquidos ou em forma de aerossol.

Se surgir algum dos problemas aqui referidos:

- O computador caiu ou foi danificado.
- O computador não funciona normalmente.

Consulte também **“Perguntas frequentes”** na página 61 do **AcerSystem User's Guide**.

Atenção

Alterações ou modificações não expressamente aprovadas pelo fabricante podem anular a autoridade do utilizador, o que é garantido pelo Comissão Federal de Comunicações, em operar este computador.

Condições de operação

Esta dispositivo está de acordo com a Parte 15 da Norma FCC. A operação é sujeita às duas condições seguinte: (1) este dispositivo não pode provocar interferências prejudiciais, e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, inclusive as que possam provocar operação indesejável.

Pede-se aos utilizadores que sigam as instruções de segurança de radiofrequência acerca de dispositivos sem fios opcionais, especificadas no manual do utilizador de cada dispositivo opcional de radiofrequência.

Uma instalação inadequada ou o uso não autorizado pode prejudicar as comunicações via rádio. Também qualquer interferência prejudicial com a antena interna anulará o certificado da FCC e sua garantia.

Para evitar interferência de rádio ao serviço licenciado, este dispositivo destina-se a ser operado internamente e instalado externamente fica sujeito a licenciamento.

Para mais Informação sobre os nossos produtos, serviços, e informação de apoio, por favor visite o nosso site na rede: <http://global.acer.com>.

Começemos pelo princípio	iii
Os seus manuais	iii
Cuidados básicos e sugestões para utilizar o computador	iv
Ligar ou desligar o computador	iv
Cuidados a ter com o computador	iv
Cuidados a ter com o adaptador de corrente alternada	v
Cuidados a ter com a bateria	v
Para limpar e fazer a manutenção	vi
Um passeio pelo Aspire	1
Vista frontal	1
Parte da frente fechada	3
Lado esquerdo	4
Lado direito	5
Parte de trás	6
Parte inferior	7
Especificações	8
Indicadores	11
Utilizar o teclado	12
Teclas de bloqueio	12
Teclado numérico integrado	13
Teclas Windows	14
Teclas de atalho	15
O símbolo de Euro	17
Teclas de acesso rápido	18
Teclado tátil	19
Princípios fundamentais do touchpad	19
Ejecção do tabuleiro da unidade óptica (CD ou DVD)	21
Utilizar um bloqueio de segurança do computador	21
Áudio	22
Regular o volume	22
Utilização de utilitários do sistema	23
Acer eManager	23
Launch Manager	24
Activação dos dois monitores	25
Acer GridVista (compatível com monitor duplo)	26
Transporte do notebook PC	27
Desligar do ambiente de trabalho	27
Transporte	27
Preparação do computador	27
O que levar para reuniões de curta duração	28
O que levar para reuniões de longa duração	28

Conteúdo

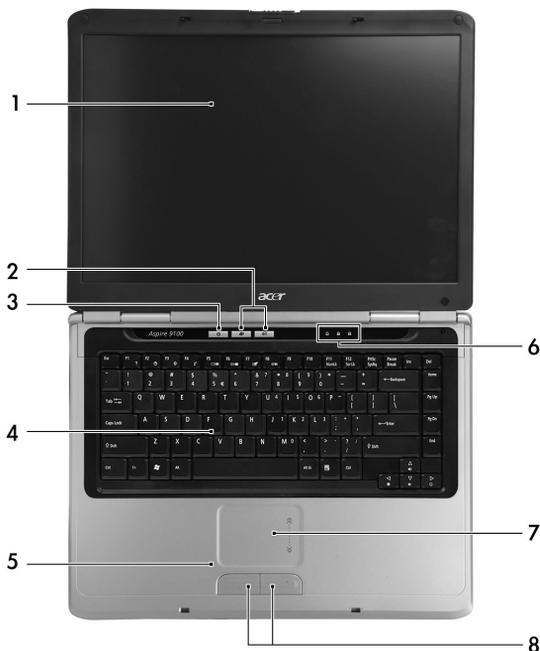
Levar o computador para casa	28
Preparação do computador	29
O que levar consigo	29
Considerações especiais	29
Instalar um escritório em casa	30
Viajar com o computador	30
Preparação do computador	30
O que levar consigo	30
Considerações especiais	30
Viajar no estrangeiro com o computador	31
Preparação do computador	31
O que levar consigo	31
Considerações especiais	31
Segurança do computador	32
Utilizar um bloqueio de segurança do computador	32
Utilização de palavras-passe	32
Introduzir palavras-passe	33
Difinir palavras-passe	33
Expandir através de opções	35
Opções de conectividade	35
Modem de fax/dados	35
Função de rede incorporada	36
Universal Serial Bus	37
Porta IEEE 1394	37
Ranhura para placa PC Card	38
Instalação de memória	39
Utilitário BIOS	41
Sequência de iniciação	41
Palavra-passe	41
Utilização do software	42
Reprodução de filmes em DVD	42
Gestão de energia	43
Acer Arcade	44
Teclas de atalho	45
O controlo remoto Arcade	46
Localização e reprodução do conteúdo	47
Configurações	47
Controlos do Arcade	48
Controlos de navegação	48
Controlos do reprodutor	48
Cinema	48
Configurações	49
Álbum	51
Vídeo	53

Reprodução dum ficheiro de vídeo	53
Criação de vídeos	53
Música	54
Gravador	55
Copiar - faça cópias de segurança da sua coleção de CD/DVD	55
Áudio - crie CDs com as suas músicas predilectas	55
Dados - armazene ficheiros de maneira simples e fácil	55
Vídeo - o seu mundo em imagens	55
TV	56
Reprodução instantânea	56
Programas de televisão gravados	57
Agendar gravações	57
Pré-visualizar programas de TV	58
Utilização das funções de teletexto	58
Definições de TV	59
Resolução de problemas do computador	61
Perguntas frequentes	61
Dicas para a resolução de problemas	64
Mensagens de erro	64
Pedir assistência	65
Garantia Internacional de Viagem (International Travelers Warranty; ITW)	65
Antes de telefonar	66
Notas acerca de norma e de segurança	67
Compatibilidade com as orientações Energy Star	67
Declaração FCC	67
Avisos do modem	68
Instruções importantes de segurança	69

Um passeio pelo Aspire

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

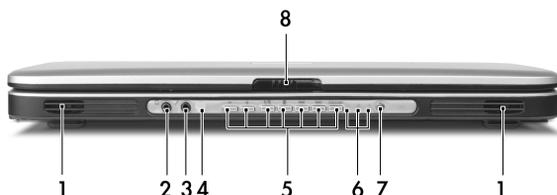
Vista frontal



#	Item	Descrição
1	Monitor de visualização	Também conhecido como Ecrã de Cristal Líquido (Liquid-Crystal Display; LCD), é a saída visual do computador.
2	Teclas de atalho	Botões de abrem os programas utilizados com maior frequência. Ver "Teclado táctil" na página 19 para mais informações.
3	Botão de alimentação	Liga e desliga o computador.

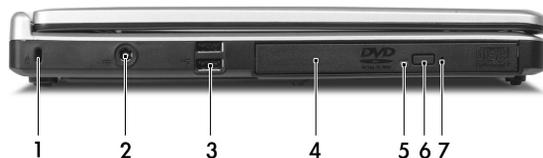
#	Item	Descrição
4	Teclado	Para introdução dos dados no computador.
5	Apoio para as mãos	Confortável área de apoio para as mãos enquanto utiliza o computador.
6	Indicadores de estado	Diodos emissores de luz (LEDs), que ligam e desligam para mostrar o estado das funções e componentes do computador.
7	Touchpad	Dispositivo para apontar sensível ao toque e que funciona como um rato.
8	Botões para clicar (esquerdo e direito)	Os botões esquerdo e direito funcionam como os botões esquerdo e direito do rato.

Parte da frente fechada



#	Item	Descrição
1	Altifalantes	Os altifalantes esquerdo e direito produzem áudio estéreo.
2	Altifalante/Saída de linha/Tomada do auscultador	 Liga a dispositivos de saída de linha (e.g., altifalantes, auscultadores).
3	Entrada do microfone	 Permite a ligação de um microfone externo.
4	Receptor CIR	 Recebe sinais infravermelhos provenientes do controlo remoto.
5	Botões Arcade/multimédia/de volume	Para utilização com o Acer Arcade e outros programas multimédia.
6	Indicadores (alimentação, disco rígido e bateria)	Acende para indicar o estado do computador.
7	Botão/indicador de comunicação sem fios	 Prima para activar/desactivar a função sem fios. Acende para indicar o estado das comunicações LAN sem fios.
8	Fecho	Fecha e liberta a tampa.

Lado esquerdo



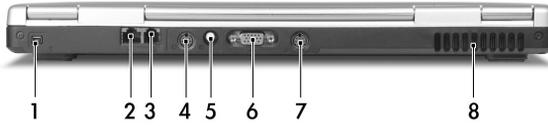
#	Item		Descrição
1	Bloqueio de segurança		Liga a uma capacidade de bloqueio de segurança do computador do tipo Kensington .
2	Tomada de alimentação		Liga a um transformador a.c.
3	Duas portas USB 2.0		Liga a dispositivos Universal Serial Bus (USB) 2.0 (e.g., rato USB, câmara USB).
4	Unidade óptica		Unidade óptica interna; aceita CDs ou DVDs dependendo do tipo de unidade óptica.
5	LED indicador		Acende quando a unidade óptica está activa.
6	Botão para ejeção da unidade óptica		Ejecta o tabuleiro da unidade óptica a partir da unidade.
7	Orifício de ejeção de emergência		Ejecta o tabuleiro da unidade óptica quando o computador é desligado.

Lado direito



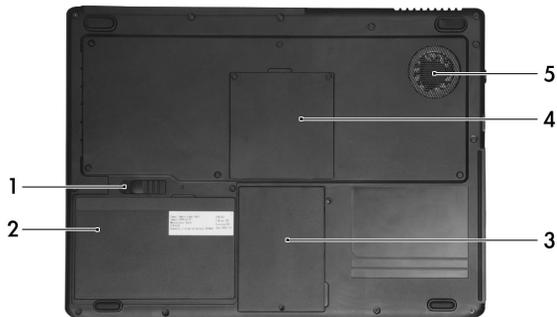
#	Item	Descrição
1	Leitor de cartões de memória 3-em-1 	Aceita cartões de memória MS, SM e SD. Nota: Apenas uma placa pode funcionar por vez.
2	Ranhura da placa PC 	Liga a uma placa PC CardBus do Tipo II.
3	Botão de ejeção da placa PC	Ejecta a placa PC da ranhura.
4	Porta USB 2.0 	Liga a dispositivos Universal Serial Bus (USB) 2.0 (e.g., rato USB, câmara USB).

Parte de trás



#	Item		Descrição
1	Porta IEEE 1394		Liga a dispositivos IEEE 1394.
2	Tomada de rede		Liga a uma rede Ethernet 10/100/1000 (apenas nos modelos seleccionados).
3	Tomada do modem		Liga a uma linha telefónica.
4	Porta de entrada de áudio/vídeo		Suporta a entrada de áudio e de vídeo.
5	Porta da antena		Para ligar o cabo da antena de TV (PAL/NTSC).
6	Porta do monitor externo		Liga a um dispositivo de visualização (e.g., monitor externo, projector LCD).
7	Saída S-Vídeo		Liga a um televisor ou a um dispositivo de visualização com uma entrada S-Vídeo.
8	Ranhas de ventilação		Permitem o arrefecimento do computador, mesmo após uma utilização prolongada.

Parte inferior



#	Item	Descrição
1	Fecho de libertação da bateria	Abre o compartimento da bateria para remoção da mesma.
2	Compartimento da bateria	Aloja a bateria do computador.
3	Compartimento do disco rígido	Aloja o disco rígido do computador (fixo através de um parafuso).
4	Compartimento da memória	Aloja a memória principal do computador e uma placa Mini PCI.
5	Ventoinha	Ajuda a arrefecer o computador. Nota: Não tape ou obstrua a abertura da ventoinha.

Especificações

Sistema operativo

- Microsoft® Windows® XP Professional/Home/Media Center Edition

Microprocessador

- Processador Intel® Pentium® M 730 com 1,6 GHz ou acima

Memória

- SDRAM DDR333 padrão de 256 MB , actualizável para 2 GB com módulos soDIMM duplos
- Flash ROM BIOS de 512 KB

Armazenamento de dados

- Um disco rígido E-IDE de 60 GB e acima (2,5", 9,5 mm, UltraDMA-100)
- Uma unidade óptica interna
- 3Leitor de cartões de memória 3-em-1 MS/SM/SD

Monitor e vídeo

- Ecrã TFT (Thin-Film Transistor) com uma resolução de:
 - 15.4" WXGA (1280 x 800)
- Acer CrystalBrite
- ATI MOBILITY™ RADEON® X600 com 128 MB de memória de vídeo
- Suporte para LCD e TRC em simultâneo
- Monitor secundário e independente

Ligações

- Ligação Fast Ethernet gigabit integrada (apenas nos modelos seleccionados)
- Modem de dados/fax incorporado de 56 Kbps
- Três portas Universal Serial Bus (USB) 2.0
- LAN sem fios de banda dupla InviLink™ 802.11b/g

Áudio

- Áudio estéreo AC'97 de 16 bits
- Altifalantes duplos
- Portas de áudio independentes para saída dos auscultadores, dispositivos de entrada de linha/microfone

Teclado e dispositivo para apontar

- Teclado Windows com 86/87/88 teclas
- Ponteiro ergonomicamente centrado no touchpad

Portas I/O

- Uma ranhura para placa PC do tipo II
- Uma tomada telefónica RJ-11 (V.92, modem de 56 Kbps)
- Uma tomada de rede RJ-45
- Uma entrada d.c. (transformador a.c.)
- Uma porta externa para monitor
- Uma tomada para saída do altifalante/do auscultador
- Uma tomada para entrada de linha de áudio/entrada de microfone
- Uma porta de infravermelhos (CIR)
- Uma porta IEEE 1394
- Uma porta de saída S-Vídeo/TV
- Uma porta de entrada de áudio/vídeo
- Uma porta de entrada de TV PAL/NTSC
- Três portas USB 2.0
- Leitor de cartões de memória 3-em-1 MS/SM/SD

Peso (com bateria)

- 6.5 lbs. (2,9 kg)

Dimensões

- 360 (L) x 265 (C) x 32,2-35 (A) mm

Condições ambientais

- Temperatura:
 - Em funcionamento: 5 °C - 35 °C
 - Desligado: -20 °C -65 °C
- Humidade (sem condensação):
 - Em funcionamento: 20% ~ -80% Humidade relativa
 - Desligado: 20% ~ -80% Humidade relativa

Compatibilidade do sistema

- ACPI 1.0b
- DMI 2.0
- Wi-Fi®

Alimentação

- Conjunto de 8 pilhas de iões de lítio de 65 W
- Transformador a.c. de 65 W 19 V 3,42 A

Opções

- Módulo de actualização da memória de 256 MB/512 MB/1 GB
- Transformador a.c. de 65 W adicional
- Bateria de iões de lítio adicional
- Controlo remoto para o leitor



Nota: As especificações acima listadas servem apenas como referência. A configuração exacta do seu PC depende do modelo que adquirir.

Indicadores

O computador inclui três ícones de estado de fácil leitura que se encontram no canto superior direito do teclado. Para além disso, existem quatro indicadores no painel frontal.



Ícone	Função	Descrição
	Caps Lock	Acende quando a tecla Caps Lock é activada.
	Num Lock	Acende quando a tecla Num Lock é activada.
	Scroll Lock	Acende quando a tecla Scroll Lock é activada.
	Botão de alimentação	Acende quando o computador está ligado.
	Indicador de carga da bateria	Acende quando a bateria está a ser carregada.
	Actividade da memória	Acende quando a unidade de disco rígido ou a unidade óptica está activa.
	Comunicação sem fios	Acende para indicar o estado das comunicações LAN sem fios.



1. **A carregar:** a luz é âmbar quando a bateria está a carregar.
 2. **Carga completa:** a luz é verde no modo CA.

Utilizar o teclado

O teclado de tamanho normal possui um teclado numérico integrado, teclas separadas para controle do cursor, duas teclas do Windows e doze teclas de função.

Teclas de bloqueio

O teclado possui três funções de bloqueio que podem ser activadas e desactivadas com as teclas dedicadas.



Tecla de Bloqueio	Descrição
Caps Lock	Quando Caps Lock está activo, todos os caracteres alfabéticos são digitados em letras maiúsculas.
Num Lock <Fn>+<F11>	Quando Num Lock está activo, o teclado numérico integrado entra em funcionamento. As teclas funcionam como em uma calculadora (com os operadores aritméticos +, -, * e /). Use este modo quando precisar escrever diversos dados numéricos. Um solução ainda melhor seria ligar um teclado externo.
Scroll Lock <Fn>+<F12>	Quando Scroll Lock está activo, o conteúdo do ecrã sobe e desce conforme as teclas direccionais (setas) são respectivamente premidas. A função Scroll Lock não funciona com algumas aplicações.

Teclas Windows

O teclado possui duas teclas para funções específicas do Windows.



Tecla	Descrição
<p>Tecla do logótipo do Windows</p> 	<p>Botão Iniciar. As combinações com esta tecla têm funções de atalho. Encontrará a seguir alguns exemplos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <Windows> + <Tab>: Activa o botão seguinte da barra de ferramentas <Windows> + <E>: Explorar o meu computador <Windows> + <F>: Localizar documento <Windows> + <F1>: Abre a Ajuda e Suporte <Windows> + <M>: Minimizar tudo <Shift> + <Windows> + <M>: Anular minimizar tudo <Windows> + <R>: Apresenta a caixa de diálogo Executar
<p>Tecla de aplicação</p> 	<p>Abre um menu de contexto (função idêntica a fazer clique com o botão direito do rato).</p>

Teclas de atalho

O computador utiliza teclas de atalho 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 premida a tecla <Fn> antes de premir a outra tecla na combinação de teclas de atalho.



Tecla de atalho	Ícone	Função	Descrição
Fn+F1	?	Ajuda das Teclas de Aceleração	Apresenta ajuda para as teclas de atalho.
Fn+F2		Acer eSetting	Abre o Acer eSetting no Acer eManager, tal como definido pela opção Acer Empowering Key "e". Ver "Acer eManager" na página 23.
Fn+F3		Acer ePowerManagement	Abre o Acer ePowerManagement no Acer eManager, tal como definido pela opção Acer Empowering Key "e". Ver "Acer eManager" na página 23.
Fn+F4	Z ^Z	Sleep	Coloca o computador no modo Sleep.

Tecla de atalho	Ícone	Função	Descrição
Fn+F5		Comutação 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+F6		Ecrã em Branco	Desliga a luz de fundo do ecrã de visualização para economizar energia. Prima qualquer tecla para retomar a actividade.
Fn+F7		Comutação de Touchpad	Liga e desliga o touchpad interno.
Fn+↑		Aumentar volume	Aumenta o volume do altifalante.
Fn+↓		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 de Euro

Se o esquema do seu teclado está definido para Estados Unidos-Internacional, Reino Unido ou se você tem um teclado com um esquema Europeu, é possível escrever o símbolo de Euro no teclado:



- 1 Abra um editor ou processador de texto.
- 2 Segure <Alt Gr> e prima o símbolo de 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 acesso rápido

Por cima do teclado e junto ao botão de alimentação existem dois botões. Estes botões são designados como teclas de atalho, e dizem respeito ao Browser da Internet, e à tecla Acer Empowering Key "e".

Prima a tecla Empowering Key "e" para executar o Acer eManager. Consulte a secção **"Acer eManager" na página 23 para mais informações**. O browser da Web abre um browser da Internet por predefinição, no entanto, este pode ser reposto pelos utilizadores. Para definir a tecla do browser da Web, execute o Acer Launch Manager. Consulte a secção **"Acer eManager" na página 23**.



Teclas de atalho	Aplicação predefinida
	Aplicação do browser da Internet (programável pelo utilizador)
	eManager (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 **(2)** para movimentar o cursor.
- Prima os botões esquerdo **(1)** e direito **(3)**, 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. Tocar no touchpad equivale a clicar com o botão esquerdo.

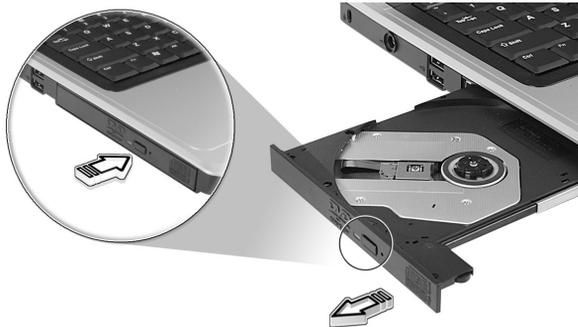
Função	Botão da Esquerda (1)	Botão da Direita (4)	Teclado táctil (2)
Executar	Clique duas vezes rapidamente.		Toque duas vezes (com a mesma velocidade com que faz duplo clique com o rato).
Seleccionar	Clique uma vez.		Prima uma vez.
Arrastar	Faça clique e segure, depois arraste o cursor no teclado táctil 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.

Ejecção do tabuleiro da unidade óptica (CD ou DVD)

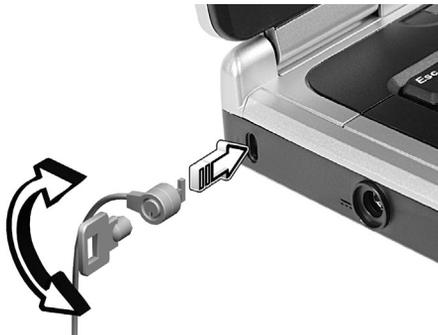
Para ejetar o tabuleiro da unidade óptica quando o computador estiver ligado, prima o botão de eiecção da unidade.



Quando a corrente está desligada, pode ejetar o tabuleiro da unidade utilizando o orifício de eiecção de emergência.

Utilizar um bloqueio de segurança do computador

Um ranhura para trava localizada na parte direita 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.

Áudio

O computador vem com áudio Intel® de alta definição e os altifalantes estéreo duplos incorporados são de fácil acesso.



Regular o volume

Para regular o volume do computador basta apenas premir alguns botões. O volume pode ser controlado através da utilização das teclas de controlo do volume situadas na parte da frente do Notebook ou através das teclas de atalho. Consulte **“Teclas de atalho” na página 15** para mais informações sobre como regular o volume dos altifalantes.

Utilização de utilitários do sistema

Acer eManager

O inovador software Acer eManagement foi concebido para permitir o fácil acesso às funções utilizadas com maior frequência. Ao premir a tecla Acer Empowering Key " *e* ", a interface do utilizador do Acer eManager aparece, mostrando duas definições principais: Acer eSetting e Acer ePresentation.



Para definir a tecla Acer Empowering Key " *e* ", veja "Teclas de acesso rápido" na página 18.



Acer eSetting

facilita a gestão das configurações do sistema e a segurança.



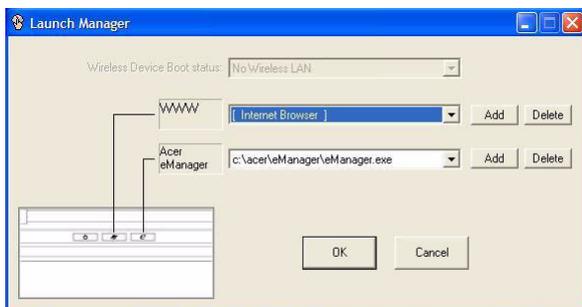
Acer ePresentation

simplifica as configurações de resolução ao ligar a um projector.

Launch Manager

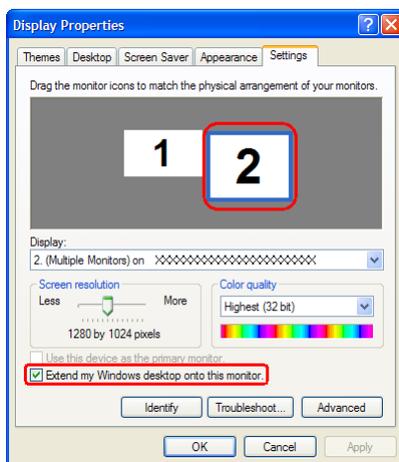
O Launch Manager permite configurar as duas teclas de início rápido localizadas acima do teclado. Consulte **“Teclas de acesso rápido” na página 18** para a localização da tecla de início.

Pode aceder ao Launch Manager fazendo clique sobre **Iniciar, Todos os programas, Launch Manager** para executar a aplicação.



Activação dos dois monitores

Para activar a capacidade de monitor duplo do seu Notebook:
Em primeiro lugar, certifique-se de que o monitor secundário está ligado. De seguida, seleccione **"Start" - "Control Panel" - "Display"** (Iniciar - Painel de controlo - Visualização) e clique em **"Settings" (Definições)**. Seleccione o ícone do monitor secundário (2) existente na caixa de visualização e clique na caixa de verificação **"Extend my windows desktop onto this monitor"** (Estender o ambiente de trabalho do Windows a este monitor) (realçado a vermelho em baixo.) Por último, **"Aplique"** as novas definições e clique em **"OK"** para concluir o processo..



Nota: Certifique-se de que a definição de resolução do seu segundo monitor está definida para o valor recomendado pelo fabricante.

Acer GridVista (compatível com monitor duplo)

Acer GridVista é um prático utilitário que oferece quatro configurações de exibição predefinidas para que os utilizadores vejam várias janelas no mesmo ecrã. Para aceder a esta função, vá a "Iniciar" - "Todos os programas" e clique em "Acer GridVista". Pode escolher qualquer uma das quatro configurações indicadas abaixo.

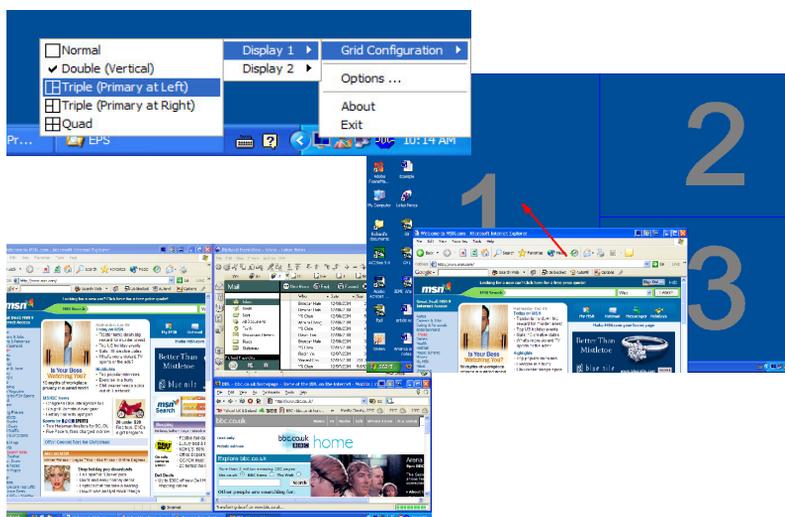


Duplo (vertical), triplo (principal à esquerda), triplo (principal à direita) ou Quádruplo.

GridVista é compatível com monitor duplo, permitindo que dois monitores sejam partilhados independentemente.

A configuração de GridVista é simples:

- 1 Execute o GridVista e seleccione a configuração preferida para o ecrã de cada monitor a partir da barra de tarefas.
- 2 Arraste e largue cada janela na grade apropriada.
- 3 Aproveite a conveniência de uma área de trabalho bem organizada.



Transporte do notebook PC

Este capítulo dá-lhe sugestões e dicas sobre como preparar-se quando viaja 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 qualquer média, disquete ou disco compacto 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 mover o computador, feche a tampa do ecrã para colocá-lo no modo de Espera. 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:

Clique em **Start, Shut down...** (Iniciar, Encerrar) ou **Turn Off Computer** (Desligar) (no Windows® XP).

- ou -

pode pôr o computador no modo Sleep premindo <Fn>+<F4>. Depois feche a tampa do ecrã.

Quando estiver pronto para utilizar o computador novamente, destrave e abra o ecrã e prima e libere o botão liga/desliga.



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

O computador funciona com uma bateria totalmente carregada durante aproximadamente 3 horas sob um leque diversificado de condições. 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 a sua reunião demorar mais de 3 horas ou a bateria não estiver totalmente carregada, poderá munir-se de um adaptador de corrente alterna para ligar ao computador na sala de reuniões.

Se a sala de reuniões não tiver uma tomada eléctrica, reduza o escoamento da bateria, colocando o computador no modo Sleep. Prima <Fn>+<F4> ou feche a cobertura do monitor sempre que não estiver a utilizar o computador. 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, mídia 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.



.....

Cuidado: Evite empacotar 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 alternada e cabo de alimentação
- O manual do utilizador impresso

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 (18°F), 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 externo, um monitor ou um rato.

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 alternada
- Baterias de reserva, totalmente carregadas
- 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 CA
- Cabos de alimentação apropriados ao país de destino
- Baterias de reserva, totalmente carregadas
- Ficheiros de controladores de impressora adicionais se pretender utilizar outra impressora
- Prova de compra, no caso de ter de a mostrar a funcionários da alfândega
- Passaporte da garantia International Travelers 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.

Os recursos de segurança incluem travas de hardware e software — uma trava de segurança e palavras-passe.

Utilizar um bloqueio de segurança do computador

Um ranhura para trava localizada na parte direita 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 fechadura e rode a chave para proteger o bloqueio. Também estão disponíveis modelos sem.

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 41**.
- 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.

Expandir através de opções

O seu notebook PC 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 instruções sobre como ligar diferentes dispositivos externos ao computador, leia a seguinte secção para mais detalhes.

Modem de fax/dados

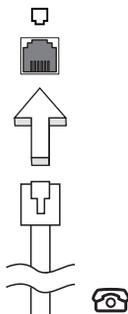
O seu computador possui um modem de fax/dados V.92 de 56 Kbps AC'97 Link incorporado.



.....

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.



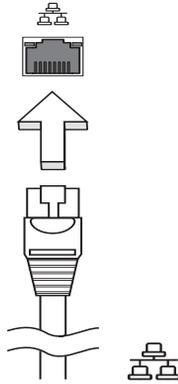
.....

Atenção! Certifique-se de que o cabo usado é apropriado para o país em que está a trabalhar.

Função de rede incorporada

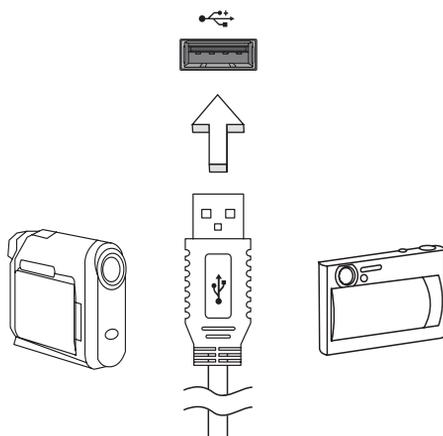
A função de rede incorporada permite-lhe ligar o seu computador a uma rede de base Ethernet.

Para utilizar a capacidade de rede, ligue o cabo Ethernet proveniente da tomada de rede existente no computador a uma tomada de rede ou a um hub existente na sua rede.



Universal Serial Bus

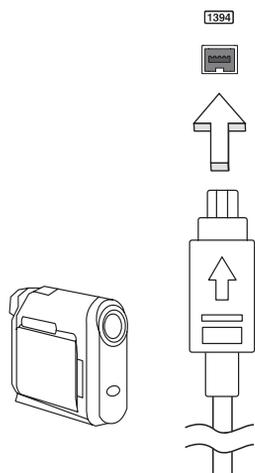
A porta Universal Serial Bus (USB) 2.0 é um bus série de alta velocidade que permite ligar e criar uma cadeia em margarida com periféricos USB sem ter de recorrer a recursos preciosos do sistema. O computador possui três portas disponíveis.



Porta IEEE 1394

A porta IEEE 1394 do computador, permite-lhe ligar a dispositivos compatíveis com a norma IEEE 1394, tal como, por exemplo, câmaras de vídeo ou câmaras digitais.

Consulte a documentação do seu vídeo ou da sua câmara digital, para mais informações.



Ranhura para placa PC Card

Existe uma ranhura para placa PC CardBus do tipo II, no lado direito do computador. Estas placas devem conter um logótipo de PC Card.

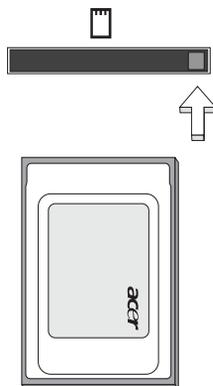
As placas PC Card (anteriormente denominadas por PCMCIA) são placas suplementares para computadores portáteis, que oferecem as possibilidades de expansão suportadas pelos computadores de secretária. O CardBus representa um avanço relativamente à tecnologia da placa PC Card de 16 bits, uma vez que a largura 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:

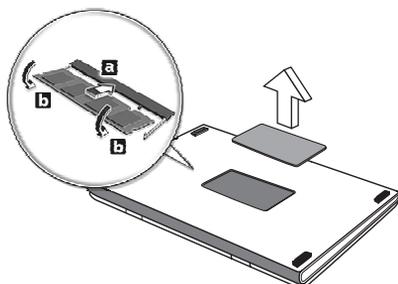
- 1 Saia da aplicação que utiliza a placa.
- 2 Faça clique sobre o ícone da placa PC Card na barra de tarefas e interrompa o funcionamento da placa.
- 3 Prima uma vez o botão de ejecção do slot para que ele sobressaia; em seguida, prima novamente para ejectar a placa.

Instalação de memória

Para instalar memória, siga as etapas aqui indicadas:

- 1 Desligue o computador, desligue o adaptador de corrente alternada da corrente (se estiver ligado) e remova a bateria. Em seguida vire o computador para poder ter acesso à respectiva base.
- 2 Remova o parafuso da cobertura da memória; em seguida, levante e remova a cobertura.

- 3 Introduza o módulo de memória na diagonal na ranhura **(a)**, exercendo uma ligeira pressão até ouvir um pequeno estalido **(b)**.



- 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. Consulte um técnico qualificado ou entre em contacto com seu distribuidor Acer local.

Utilitário BIOS

O utilitário de BIOS é um programa de configuração de hardware integrado no Sistema Básico de Input/Output (Basic Input/Output System; BIOS) 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 BIOS, prima <F2> durante o auto teste de arranque (Power-On Self Test; POST) enquanto o logo notebook PC está a ser apresentado.

Sequência de iniciação

Para definir a sequência de iniciação no utilitário do BIOS, active-o e depois seleccione "**Iniciar**" a partir das categorias listadas na parte superior do ecrã.

Palavra-passe

Para definir uma palavra-passe na iniciação, active o utilitário do BIOS, depois seleccione "**Security**" a partir das categorias relacionadas na parte superior do ecrã. Localize "**Password on boot:**" e use as teclas <F5>/<F6> para activar essa característica.

Utilização do software

Reprodução de filmes em DVD

Quando o módulo da unidade de DVD está instalado no compartimento da unidade óptica, pode ver filmes 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 de DVD é iniciado pela primeira vez, o programa solicita a introdução do código da região. Os discos DVD estão divididos em 6 regiões. Uma vez que a unidade 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 a seguir apresentada nesta secção 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 do 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 da região, introduza um filme em DVD de uma região diferente na unidade de DVD. Consulte a ajuda online para obter mais informações.

Gestão de energia

Este computador tem uma unidade para gestão de energia incorporada que monitoriza a actividade do sistema. A actividade do sistema envolve qualquer um dos seguintes dispositivos: teclado, rato, unidade de disquetes, disco rígido, periféricos ligados às portas série e paralela e memória de vídeo. Caso não seja detectada qualquer actividade durante um determinado período de tempo (chamado de período de inactividade), o computador pára alguns ou todos estes dispositivos, para poupar energia.

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

Acer Arcade

O Acer Arcade é um reproduztor integrado para músicas, fotos, filmes DVD e vídeo. Para assistir ou escutar, faça clique num botão de conteúdo (por exemplo, **Música**, **Vídeo** etc...) na página inicial do Arcade.



Cinema - assista a DVDs ou VCDs

Álbum - veja fotos armazenadas no disco rígido ou em qualquer suporte amovível

Música - escute ficheiros de música numa variedade de formatos

Vídeo - assista e edite clips de vídeo

Gravador - crie CDs ou DVDs para partilhar ou arquivar

TV - esta opção permite-lhe ver programas de televisão em formato digital ou analógico (Opcional)

Definições - ajuste o Acer Arcade de acordo com as suas preferências



Nota: Ao assistir a vídeos, DVDs ou apresentações de diapositivos, os recursos de protecção de ecrã e economia de energia não estarão disponíveis. Estas funções são activadas ao escutar música.

Teclas de atalho

Ao usar o ambiente Windows, as combinações de teclas relacionadas abaixo estão disponíveis para controlar e fazer um ajuste fino das funções e das configurações do Acer Arcade.

Tecla de atalho	Função
Fn+F1	Menu de ajuda on-line
Fn+F3	Informações acerca da bateria
Fn+F5	Alternância do ecrã
Fn+F6	Ecrã em branco
Fn+F8	Alternância dos altifalantes
Fn+↑	Aumentar o volume - Aumenta o volume do altifalante
Fn+↓	Diminuir o volume - Diminui o volume do altifalante
Fn+→	Aumentar o brilho - Aumenta o brilho do ecrã
Fn+←	Diminuir o brilho - Diminui o brilho do ecrã
Fn+Home	Reproduzir; prima para começar a reproduzir a faixa de áudio ou o ficheiro de vídeo. Prima de novo para pausar.
Fn+Pg Up	Parar; prima para parar a reprodução da faixa de áudio ou do ficheiro de vídeo.
Fn+Pg Dn	Retroceder; prima para retornar à faixa ou ficheiro de vídeo anterior e iniciar a reprodução.
Fn+End	Avançar; prima para ir à faixa ou ficheiro de vídeo seguinte.

O controlo remoto Arcade

Este sistema inclui também um controlo remoto para poder controlar mais facilmente as capacidades do modo Arcade.

As imagens que se seguem mostram quais os botões do controlo remoto que funcionam nos diferentes modos Árcade.

Página principal do Arcade



Modo Cinema



Modo Álbum



Modo Vídeo



Modo Música



Modo TV



Localização e reprodução do conteúdo

Faça clique num botão na página inicial do Acer Arcade para abrir a página inicial correspondente. A página de conteúdo tem botões à esquerda e uma área de procura à direita. Se um botão mostrar uma das várias opções, como ordem de classificação, a configuração actual é indicada por um círculo colorido brilhante à esquerda.

Para seleccionar o conteúdo, faça clique num item na área de conteúdo. Quando houver mais de uma unidade de CD ou DVD, todas serão mostradas. As imagens e os vídeos são mostrados como ficheiros (com miniaturas) e organizados em pastas.

Para examinar uma pasta, faça clique para abri-la. Para ir a uma pasta acima da actual, faça clique no botão **Um nível acima**. Se houver mais conteúdo do que cabe numa página, utilize os botões na parte inferior direita para navegar pelas páginas.

Configurações

No Acer Arcade, há configurações que permitem ajustar o desempenho à máquina e às suas preferências pessoais. A página Configurações é acedida pelo botão **Configurações** na página inicial.

Utilize a configuração **Screen ratio** para escolher o tipo de ecrã, padrão (4:3) ou amplo (16:9).



Nota: Se os altifalantes não conseguem reproduzir os sinais de baixa frequência, recomenda-se não seleccionar esta opção para evitar danificá-los.

Saída de áudio deve ser configurada como **Estéreo** se estiver a escutar com altifalantes ou **Som surround virtual** se estiver a utilizar auscultadores. Ou "S/PDif" se está a utilizar saída digital.

Faça clique no botão **Acerca do Acer Arcade** para abrir uma página com as informações acerca da versão e de copyright.

Faça clique no botão **Restaurar predefinições** para retornar às configurações predefinidas do Acer Arcade.

Controlos do Arcade

Ao assistir a clips de vídeo, filmes ou apresentações de diapositivos como conteúdo visual de ecrã inteiro, aparecem dois painéis ao mover o rato. Eles desaparecem automaticamente depois de alguns segundos. O painel **Controlos de navegação** aparece na parte superior e o painel **Controlos do reprodutor** aparece na parte inferior do ecrã.

Controlos de navegação

Para retornar à página inicial do Acer Arcade, clique no botão **Início** (com a forma duma casa) no canto superior esquerdo da janela. Para subir um nível ao localizar o conteúdo, faça clique em **Um nível acima**. Para retornar ao ecrã anterior, faça clique em **(Esc)**. Os botões na parte superior direita (Minimizar, Maximizar e Fechar) têm as funções normais encontradas num PC.

Para sair do Acer Arcade, faça clique no botão **Fechar** no canto superior direito da janela. Também pode fazer clique no botão **Ao PC**.

Controlos do reprodutor

Na parte inferior da janela são exibidos os controlos do reprodutor, utilizados para vídeos, apresentações de diapositivos, filmes e músicas. O grupo à esquerda oferece os controlos de reprodução padrão (reproduzir, pausar, parar etc...). O grupo à direita controla o volume (sem som e aumentar/diminuir o volume).



Nota: Durante a reprodução de DVDs, haverá controlos adicionais à direita dos controlos de volume. A secção Cinema deste manual os descreve com pormenores.

Cinema

Se o seu computador possui uma unidade de DVD, é possível reproduzir filme de DVD e CD de Vídeo (VCDs) com o recurso Cinema do Acer Arcade. Este reprodutor tem recursos e controlos dum aparelho de DVD doméstico normal.

A introdução dum disco na unidade de DVD inicia automaticamente a reprodução do filme. Para controlar o filme, aparece o painel de controlo do reprodutor na parte inferior da janela ao mover o rato.

Se mais de uma unidade óptica contiver um disco reproduzível, faça clique no botão **Cinema** na página inicial para abrir a página de conteúdo Cinema e, em seguida, seleccione o disco que deseja assistir a partir da lista direita.

Ao assistir a DVDs, os seguintes controlos adicionais aparecem no painel:

- Menu principal
- Subtítulo
- Idioma
- Ângulo

O disco em reprodução será mostrado na área acima da lista de unidades. Esta página também aparecer ao premir o botão **Parar** durante um filme. Os botões no lado esquerdo permitem retomar o filme do ponto onde foi parado, reiniciar do começo, saltar ao menu de DVD, ejectar o disco e ir à página Configurações de DVD.

Configurações

Há dois tipos de configurações de DVD: **Vídeo** e **Idioma**. Faça clique no botão apropriado para abrir a respectiva página de configurações.

Vídeo

As configurações de Vídeo controlam a saída de vídeo de DVDs/VCDs.

Utilize aceleração de hardware aproveita a capacidade de processamento especial de algumas placas gráficas para reduzir a carga sobre a CPU ao reproduzir DVDs e alguns ficheiros de vídeo. Se houver problemas de qualidade de vídeo, tente **Desligado** esta função.

Selecione um tipo de saída:

- **Padrão 4:3** ou **Ecrã amplo 16:9**, de acordo com as suas preferências de exibição.
- A opção **Letterbox** exhibe todo o conteúdo do filme de ecrã amplo com a proporção original e acrescenta barras pretas às partes inferior e superior do ecrã.
- O recurso **Pan & Scan** serve para títulos de DVD com uma proporção de ecrã amplo.
- **Imagem de cinema** é uma tecnologia de alongamento de vídeo não linear que produz uma distorção mínima no centro da imagem.
- A opção **Alongar** expande a exibição de vídeo até o tamanho do ecrã.

A opção **Perfil de cor** permite seleccionar, a partir duma lista, as configurações para mudança geral do conteúdo de vídeo durante a reprodução. **Original** utiliza o esquema de cores do disco ao qual está a assistir, enquanto que **Vívido**, **Claro** e **Teatro** optimizam as cores da exibição de vídeo.

Imagem clara é uma tecnologia de optimização de vídeo que detecta o conteúdo do vídeo e ajustar dinamicamente os níveis de brilho/contraste/saturação para que você não precise alterar as configurações de cor se o filme ao qual estiver a assistir forem excessivamente escuros ou claros.

Faça clique em **Restaurar predefinições** para retornar às configurações predefinidas.

Idioma

As configurações de Idioma controlam a o idioma da saída do áudio e da legenda do DVD/VCD.

Subtítulo selecciona o idioma de legenda predefinido dos DVDs, quando disponível. A configuração de fábrica é **Desligado**.

Legenda fechada activa as legendas fechadas nos DVDs. Esta função exhibe legendas codificadas no sinal de vídeo que descrevem acções e diálogos no ecrã para deficientes auditivos. A configuração de fábrica é **Desligado**.

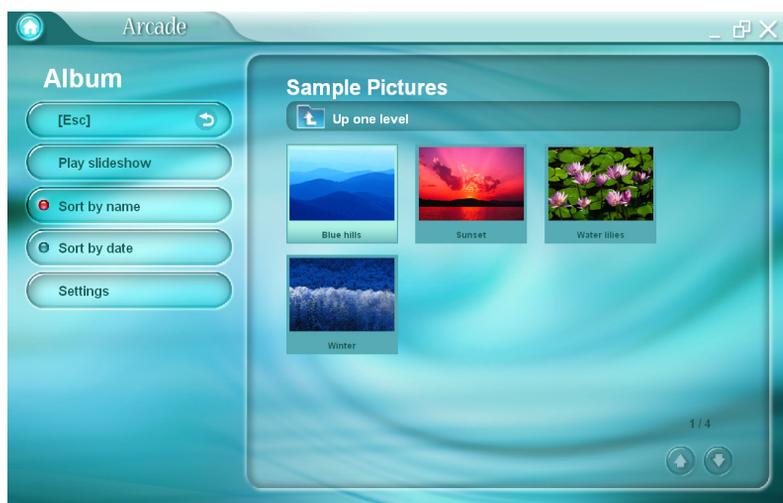
Áudio selecciona o idioma predefinido para títulos de DVD.

Álbum

O Acer Arcade permite ver fotos digitais individualmente ou como uma apresentação de diapositivos, a partir de qualquer unidade do computador. Faça clique no botão **Álbum** na página inicial do Acer Arcade para mostrar a página principal do álbum..



A área de conteúdo à direita mostra tanto as imagens individuais como as pastas. Faça clique numa pasta para abri-la.



Para ver uma apresentação de diapositivos, abra a pasta que contém as imagens que deseja ver e, em seguida, faça clique no **Reprod apres diap**. A apresentação de diapositivos é reproduzida em ecrã inteiro. Utilize o painel para controlar a apresentação de diapositivos.

Para rodar uma imagem em ecrã inteiro, faça clique nos **Rodar à direita** ou **Rodar a esquerda**.

Também é possível ver uma única imagem fazendo clique na mesma. Isso abre a imagem em ecrã inteiro.

Configurações da apresentação de diapositivos

Para mudar as configurações da apresentação de diapositivos, faça clique no botão **Definições** na página Álbum.

A configuração de **Duração do diapositivo** determina por quanto tempo o diapositivo será mostrador antes de avançar automaticamente para a imagem seguinte na apresentação de diapositivos.

A configuração de **Efeitos de transição** define o estilo da transição utilizada entre as imagens.

Para adicionar uma música de fundo a uma apresentação de diapositivos, defina a opção **Repr. mús. dur. apres. slides** como **Sim**

para seleccionar a página de música que pede que você escolha sua biblioteca de músicas pessoal.

Faça clique no botão **Restaurar predefinições** para retornar às configurações predefinidas.

Vídeo

Para abrir a função Vídeo, faça clique em **Vídeo** na página inicial do Acer Arcade, para abrir a página inicial de Vídeo.



.....

Nota: O recurso de vídeo foi concebido para reprodução de ficheiros de vídeo nos formatos MPEG1, MPEG2 (se houver uma unidade de DVD instalada), AVI, WMV e ASF. Utilize a função Cinema se desejar assistir a um DVD ou VCD.

Duas opções são mostradas na página Vídeo, **Reprodução de vídeo** ou **Edição de vídeo**.

Reprodução dum ficheiro de vídeo

Faça clique no botão **Reprodução de vídeo** para assistir a ficheiros de vídeo. A página Vídeo mostra os ficheiros de vídeo na área de conteúdo, no lado direito. Estão organizador por pastas, enquanto que uma miniatura mostra o primeiro fotograma do vídeo.

Clique num ficheiro de vídeo para reproduzi-lo em ecrã inteiro. Aparecerá o painel de controlo na parte inferior do ecrã ao mover o rato. Para retornar à página Vídeo, faça clique em **Parar**.

Criação de vídeos

Clique no botão **Video Authoring** (Criar vídeo) para abrir o programa PowerProducer.

O PowerProducer permite-lhe finalizar as suas produções de vídeo digital e gravá-las em disco. Antes de produzir o seu filme utilizando o PowerProducer, comece por reunir (ou criar) as partes que o compõem: clips de vídeo, fotos e música de fundo. Pode utilizar uma camcorder ou outro dispositivo de gravação para gravar as suas próprias imagens, ou pode muito simplesmente utilizar ficheiros que tenha à mão. Pode até ter já criado o seu próprio filme através da utilização de um programa de software para edição de vídeo.

Quando o seu filme estiver pronto para passar à fase da produção, é chegada a altura de utilizar o PowerProducer. Uma vez que o PowerProducer oferece ferramentas para uma edição básica de vídeo, o seu filme não tem de ser perfeito nesta etapa.

As funções de produção do PowerProducer incluem os seguintes aspectos:

- grava CDs, DVDs, VCDs, SVCDs, e DVDs editáveis
- elimina o conteúdo indesejado de discos regraváveis
- copia discos
- desfragmenta os discos para gravação de vídeos
- grava o conteúdo de um disco DV directamente para um disco DVD
- define capítulos ao nível do vídeo
- adiciona música de fundo aos vídeos e menus
- oferece menus que permitem a personalização de botões, de imagens e de fundos
- faz a captura de imagens a partir de DVDs, de dispositivos firewire, de placas de captura analógicas, de dispositivos USB e de ficheiros

Para obter ajuda ao nível da criação de vídeo, consulte o sistema de ajuda online do PowerProducer.

Música

Para aceder à sua colecção de músicas, faça clique no botão **Música** na página inicial do Acer Arcade para abrir a página inicial de Música.

Selecione a pasta que contém a música que deseja escutar. Faça clique em **Reproduzir** para escutar o CD inteiro desde o começo, ou selecione a música que deseja ouvir a partir da lista na área de conteúdo.

As músicas na pasta são mostradas na área de conteúdo, enquanto que o lado esquerdo apresenta os controlos **Reproduzir**, **Aleatório** e **Repetir tudo**. A opção Visualizar permite assistir às visualizações geradas por computador ao escutar música. Ao reproduzir as músicas, o painel de controlo na parte inferior da página facilita o ajustar do volume ou o controlo de reprodução.

Para extrair música dum CD, faça clique em **Extrair CD**. Na página que surgir, selecione a música que deseja extrair (ou faça clique em **Seleccionar/desseleccionar tudo**) e, em seguida, faça clique em **Extrair agora**.

Gravador

O NTI CD/DVD-Maker simplifica o estilo de vida digital de hoje em dia oferecendo uma solução fácil e completa para gravação de dados, áudio, fotos ou vídeo. Agora é possível gravar e partilhar qualquer coisa em CD/DVD - sua música da maneira que você gosta, suas fotos, seus vídeos. Copie, inclusive, dados importantes de maneira mais rápida e fácil que nunca.

Copiar - faça cópias de segurança da sua colecção de CD/DVD

Faça cópias de segurança de CDs (não protegidos contra cópia) com alguns poucos cliques do rato. Copie também DVDs não protegidos contra cópia.

Áudio - crie CDs com as suas músicas predilectas

Crie músicas de melhor qualidade num piscar de olhos. Grave suas músicas favoritas em CD para poder escutá-las em qualquer reprodutor de CD. Converta as músicas da sua colecção em MP3 e outros formatos de áudio populares. Crie inclusive CDs de MP3 com mais de cem músicas e escute-as no PC ou num reprodutor de CD de MP3.

Dados - armazene ficheiros de maneira simples e fácil

Copie os ficheiros do disco rígido do seu computador para uma fácil recuperação caso haja problemas. O arquivamento dos dados num CD/DVD dispensa a utilização de discos rígidos adicionais.

Vídeo - o seu mundo em imagens

Transforme fotos digitais num VCD de apresentação de diapositivos com música de fundo que pode ser reproduzido na maioria dos aparelhos de DVD. Dê vida nova aos seus clipes de vídeo e partilhe qualquer ocasião com os seus amigos e familiares, para reprodução na maioria dos aparelhos de DVD. Pode inclusive adicionar menus personalizados a VCDs e SVCDs

Para obter detalhes específicos sobre cada opção, consulte o Guia do Utilizador ou faça clique no Tópico de ajuda do menu **Ajuda** do NTI CD/DVD-Maker.

TV

O Acer Arcade permite-lhe ver televisão a partir do computador. Clique no botão TV existente na página principal para aceder à página principal da opção TV.

A opção **Full screen** (Ecrã inteiro) reproduz os programas de televisão em ecrã inteiro. (Prima a tecla de **retrocesso** ou faça um duplo clique sobre o ecrã para voltar ao Acer Arcade.)

Quando vê televisão, são apresentados botões adicionais ao nível dos comandos da reprodução: **Record** (Gravar) (grava os programas de televisão como ficheiros de vídeo), **Previous channel** (Canal anterior) (desce um canal), **Next channel** (Canal seguinte) (sobe um canal), **Window mode** (Modo de janela) (o programa Acer Arcade pode ser apresentado ora numa janela do Windows ora em ecrã inteiro), e **TeleText** (Teletexto) (abre o Teletexto), **Video desktop** (Ambiente de trabalho em vídeo) (substitui o padrão de fundo do seu ambiente de trabalho pelo vídeo), e **Snapshot** (Fotografia) (tira uma fotografia da imagem actual do vídeo).

A opção **Recorded TV** (Programa de TV gravado) permite-lhe ver os ficheiros que gravou a partir do televisor. Consulte a secção Programas de televisão gravados.

A opção **Schedule** (Agendar) permite-lhe agendar a gravação de programas de televisão para ver mais tarde. Consulte a secção Agendar gravações.

O botão **Settings** (Definições) abre uma página contendo as definições de TV. Consulte a secção Definições de TV

A opção **TV preview** (Pré-visualizar programas de TV) permite-lhe pré-visualizar os canais de TV disponíveis. Consulte a secção Pré-visualizar programas de TV

A opção **TeleText** (Teletexto) abre o Teletexto. Consulte a secção Utilização das funções de teletexto.

Reprodução instantânea

Por predefinição, a função de reprodução instantânea encontra-se activada no Acer Arcade. Para criar uma reprodução instantânea, o Acer Arcade grava o programa de televisão sob a forma de ficheiro, criando um ligeiro atraso entre a transmissão em directo e o programa gravado. (No entanto, o ficheiro de reprodução instantânea não pode ser guardado, não sendo por isso possível ver este ficheiro na janela dos programas de televisão gravados.) Pode andar para trás e para a

frente neste ficheiro para criar uma reprodução instantânea ou para ignorar os anúncios.



.....

Nota: Uma das suas unidades locais deve conter pelo menos 2 GB de espaço de forma a permitir a reprodução instantânea.

Clique no botão " || " para fazer uma pausa na reprodução. Clique no botão " ►|" para prosseguir com a visualização. Clique no botão " ◀◀ " para rebobinar, ou clique no botão " ►►" para avançar. Clique no botão " ◀|" para ir para o início da gravação de reprodução instantânea, ou clique no botão " ►|" para ir para o fim da gravação de reprodução instantânea.



.....

Nota: Uma vez que o programa de televisão gravado tem sempre um ligeiro atraso relativamente ao programa transmitido em directo, o ir para o fim da gravação de reprodução instantânea é a opção que mais se aproxima da visualização em directo permitida pelo Acer Arcade.

Programas de televisão gravados

A página de programas de televisão gravados mostra os ficheiros gravados existentes nesta página e relativos à função de vídeo. A primeira imagem do ficheiro é apresentada sob a forma de uma imagem em miniatura. Para reproduzir um ficheiro contendo um programa de televisão gravado, clique sobre o mesmo. O vídeo será reproduzido em ecrã inteiro. Para voltar à página de TV, clique no botão Stop (Parar).

Para obter uma descrição das opções desta página, consulte a secção Vídeos.

Agendar gravações

Para agendar a gravação de um programa de televisão, clique em **Schedule**(Agendar), e de seguida em **New schedule** (Novo agendamento). Na página que se abre, seleccione a opção **Channel** (Canal) para definir o canal que pretende gravar e a opção **Scheduling frequency** (Frequência do agendamento). Defina as opções **Starting date**(Data de início), **Starting time**(Hora de início) e **Ending time** (Hora de fim) do programa que pretende gravar. Clique em **Confirm schedule**

(Confirmar agendamento) para activar a agenda de gravação, ou em Cancel (Cancelar) para sair sem agendar a gravação. (Selecione a opção **Delete schedule** (Eliminar agendamento) para remover a agenda de gravação criada anteriormente.)

Clique numa agenda de gravação existente para a abrir e proceder às modificações necessárias. Para alterar a ordem pela qual os programas a gravar agendados são mostrados, clique em **Sort by channel** (Ordenar por canal) ou em **Sort by date** (Ordenar por data).

Pré-visualizar programas de TV

Clique no botão **TV preview** (Pré-visualizar programas de TV) para ver os canais de TV em miniatura, o que lhe permite fazer uma pré-visualização de cada canal. A função TV Preview (Pré-visualizar programas de TV) percorre automaticamente todos os canais disponíveis. Selecione uma miniatura para ver o canal correspondente na página de TV.

Utilização das funções de teletexto

Esta página apresenta as listagens de teletexto com diferentes tipos de informações. Para voltar à página de TV principal, prima a tecla de **retrocesso** do seu teclado.

Para navegar pela função de teletexto, pode:

- Clicar nos cabeçalhos a amarelo ou a azul para abrir a primeira página das listagens na página de teletexto correspondente.
- Clique num número de página no ecrã para ir directamente para essa página.
- Utilize as teclas numeradas do teclado para introduzir o número de página directamente.
- Utilize os botões para cima/para baixo no controlo remoto para ir para a página anterior/seguinte.
- Clique no botão - vermelho ou + verde para ir para a página anterior/seguinte.
- Prima a tecla de **retrocesso** no teclado ou o botão **Back** (Retroceder) no controlo remoto para voltar à página de TV principal.

Definições de TV

Para alterar as definições da imagem, clique no botão **TV** na página Settings (Definições) (ou clique no botão **Settings** (Definições) na página de TV principal). Existem dois tipos de definições de TV: Sinal de TV e Canais

Sinal de TV

Na opção **TV Source** (Fonte de TV), pode definir se o seu televisor recebe o sinal a partir de uma antena ou por cabo.

A opção **Country** (País) permite-lhe seleccionar o país ou a região onde se situa o seu fornecedor do serviço por cabo.

A opção **Recording quality** (Qualidade da gravação) permite-lhe definir a qualidade do vídeo gravado a partir do televisor. A selecção de uma qualidade superior durante a gravação de programas de televisão resulta num ficheiro de tamanho maior.

A opção **Audio source** (Fonte de áudio) permite-lhe seleccionar a sua fonte de entrada de áudio a partir de uma lista de fontes disponíveis.

A opção **Audio mode** (Modo de áudio) permite-lhe definir a sua saída de áudio como **Mono**(Mono), **Stereo**(Estéreo), ou **SAP**. A opção **SAP** (Second Audio Program) é um sinal de áudio melhorado que pode ser utilizado para aumentar o áudio principal ou para fornecer uma tradução de áudio ou outras informações.

Clique no botão **Restore default settings** (Restaurar predefinições) para repor as opções predefinidas.

Canais

A opção **Channel List** (Lista de canais) contém todos os canais de TV disponíveis no Acer Arcade. Por predefinição, todos os canais disponíveis estão activados. Para desactivar um canal na lista, retire o visto desta opção. Os canais desactivados não estão disponíveis para selecção ao voltar à página de TV para ver televisão.

Para mover um canal na sua lista Favorite Channels (Canais favoritos), faça clique sobre a lista e de seguida sobre a nova localização do canal (ou utilize as teclas de setas para cima/para baixo e prima Enter). O canal é movido para a sua nova localização na lista.

Para mudar o nome de um canal na lista, faça clique sobre o mesmo e introduza o novo nome.

Se não existir nenhuma lista de canais, clique em **Scan channels** (Procurar canais). O seu computador procura e lista os canais de TV disponíveis.

Compatibilidade de tipos de ficheiros

Modo	Suporte	Sem Suporte
Cinema	DVD/SVCD VCD/MiniDVD	DTS Liner PCM TruSurroundXT SRS Áudio DVD
Vídeo	ASF/WMV/AVI MPEG1/2 DivX (requer codec)	Navegador DVD SVCD M2V, MOV, Flash
Álbum	BMP, JPG, PNG	GIF, TIF, PSD, ICO
Música	MP3, WMA, WAV CDA (CD de áudio)	Áudio DVD, SACD

Nota: A detecção automática de média só funcionará no menu principal.

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.

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.

Liguei o botão de alimentação e abri o monitor, mas o computador não inicia 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>+ 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 nativa de 1280 x 800 (WXGA) para um ecrã de 15,4". Se a resolução for inferior, o ecrã amplia-se e ocupa todo o monitor do computador. 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.

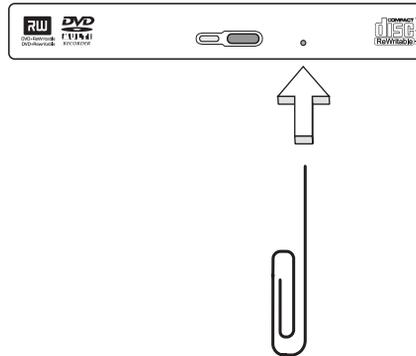
O dispositivo áudio do computador não funciona.

Verifique o seguinte:

- O volume pode estar desligado. Observe o ícone do controlo de volume (altifalante) na barra de tarefas do Windows. Se estiver cruzado, clique no ícone e anule a selecção da opção **Mute** (sem 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 15** para obter mais informações.
- Se auscultadores ou altifalantes externos estiverem ligados à porta de saída de linha no painel frontal do computador, os altifalantes externos são desligados automaticamente.

Pretendo ejectar o tabuleiro de CD ou DVD sem ligar a corrente. Não é possível ejectar o tabuleiro da unidade de CD ou DVD.

Existe um botão de ejeção mecânica na a 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 a uma porta USB 2.0 na parte direita 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 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 esteja firmemente ligado na porta paralela do computador ou USB e no conector correspondente da impressora.

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 **Start (iniciar), Settings (Configurações), Control Panel (painel de controlo)**.
- 2 Clique duas vezes em **Modem (modem)**.
- 3 Clique no separador **Dialing Properties (propriedades de ligação)** e inicie a configuração do local.

Consulte o manual do Windows.



Nota: Ao iniciar o notebook pela primeira vez, note que pode ignorar a configuração de ligação à Internet, pois não é necessário afectar a instalação de todo o sistema operativo. Após a configuração do sistema operativo, pode efectuar a configuração de conexão à Internet.

Dicas para a resolução de problemas

Este computador notebook incorpora um design avançado, que apresenta no ecrã relatórios relativos a mensagens de erro, de forma a ajudá-lo a resolver os problemas.

Se o sistema reportar uma mensagem de erro ou se verificar a ocorrência de um sintoma de erro, veja “Mensagens de erro”. Se não conseguir resolver o problema, contacte o fornecedor. Ver **“Pedir assistência” na página 65.**

Mensagens de erro

Se receber uma mensagem de erro, tome nota da mensagem e adopte a medida correctiva adequada. A tabela seguinte, lista as mensagens de erro por ordem alfabética, juntamente com a acção recomendada.

Mensagens de erro	Acção correctiva
CMOS battery bad (Bateria CMOS em mau estado)	Contacte o fornecedor ou centro de assistência autorizado.
CMOS checksum error (Erro CMOS Checksum)	Contacte o fornecedor ou centro de assistência autorizado.
Disc boot failure (Falha no arranque do disco)	Introduza uma disquete do sistema (de arranque) na unidade de disquete (A:), de seguida prima <Enter> para reiniciar.
Equipment configuration error (Erro de configuração do equipamento)	Prima <F2> (durante a operação POST) para aceder ao utilitário BIOS; de seguida prima <Exit> no utilitário do BIOS para reiniciar.
Hard disc 0 error (Erro no disco rígido 0)	Contacte o fornecedor ou centro de assistência autorizado.
Hard disc 0 extended type error (Erro no disco rígido 0 do tipo expandido)	Contacte o fornecedor ou centro de assistência autorizado.

Mensagens de erro	Ação correctiva
I/O parity error (Erro de paridade I/O)	Contacte o fornecedor ou centro de assistência autorizado.
Keyboard error ou no keyboard connected (Erro de teclado ou Não existe nenhum teclado ligado)	Contacte o fornecedor ou centro de assistência autorizado.
Keyboard interface error (Erro da interface do teclado)	Contacte o fornecedor ou centro de assistência autorizado.
Memory size mismatch (Incompatibilidade ao nível do tamanho da memória)	Prima <F2> (durante a operação POST) para aceder ao utilitário BIOS; de seguida prima <Exit> no utilitário do BIOS para reiniciar.

Se continuar a ter problemas após adoptar as medidas correctivas, contacte o fornecedor ou um centro de assistência autorizado para obter ajuda. Alguns problemas podem ser resolvidos através do utilitário BIOS.

Pedir assistência

Garantia Internacional de Viagem (International Travelers Warranty; ITW)

O seu computador está protegido pela International Travelers 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 <http://global.acer.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: _____

Endereço: _____

Número de telefone: _____

Máquina e tipo de modelo: _____

Número de série: _____

Data de compra: _____

Notas acerca de norma e de segurança

Compatibilidade com as orientações Energy Star

Como uma Energy Star Partner, Acer Inc., determinou que este produto cumpra com as normas Energy Star para eficiência de energia.

Declaração FCC

Este dispositivo foi testado e cumpre os limites de um dispositivo digital Classe B de acordo com a Parte 15 da Norma FCC. Estes limites foram estipulados para oferecer protecção razoável contra interferências prejudiciais numa instalação residencial. Este dispositivo gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode provocar interferências prejudiciais às radiocomunicações.

Entretanto, não há garantia de que a interferência não ocorrerá numa instalação em particular. Se este dispositivo causar interferências prejudiciais à recepção de rádio ou televisão, que pode ser determinada desligando e ligando o dispositivo, o utilizador deve tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas.

- Reorientar ou reposicionar a antena receptora.
- Aumentar a distância entre o dispositivo e o receptor.
- Ligar o dispositivo a uma tomada num circuito diferente daquele utilizado pelo receptor.
- Consultar o revendedor ou um técnico de rádio/televisão experiente.

Aviso: Cabos blindados

Todas as ligações a outros dispositivos computacionais devem ser feitas usando cabos blindados para manter o cumprimento da regulamentação FCC.

Aviso: Dispositivos periféricos

Apenas periféricos (dispositivos de entrada/saída, terminais, impressoras etc.) certificados no cumprimento dos limites da Classe B podem ser ligados a este equipamento. A operação de periféricos não-certificados provavelmente resultará em interferência à recepção de rádio e televisão.

Atenção

Alterações ou modificações não expressamente aprovadas pelo fabricante podem anular a autoridade do utilizador, o que é garantido pelo Comissão Federal de Comunicações, em operar este computador.

Condições de operação

Esta dispositivo está de acordo com a Parte 15 da Norma FCC. A operação é sujeita às duas condições seguinte: (1) este dispositivo não pode provocar interferências prejudiciais, e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, inclusive as que possam provocar operação indesejável.

Declaração de conformidade para países da UE

Acer declara que este série Aspire está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/EC.

(Visite <http://global.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm> para obter os documentos completos.)

Avisos do modem

TBR 21

Este equipamento foi aprovado [Decisão do Concelho 98/482/EC - "TBR 21"] para ligação de terminal simples à Rede Telefónica Pública Comutada (PSTN). Entretanto, devido às diferenças entre as PSTNs em diferentes países, a aprovação, por si só, não dá uma segurança incondicional de operação satisfatória em todos os pontos de terminação da PSTN. No evento de problemas, deve-se entrar em contacto com o fornecedor do equipamento antes de tudo.

Lista de países aplicáveis

Os países membros da UE em Maio de 2004 são Áustria, Bélgica, Dinamarca, Finlândia, França, Alemanha, Grécia, Irlanda, Itália, Luxemburgo, Holanda, Portugal, Espanha, Suécia, Reino Unido, Estónia, Letónia, Lituânia, Polónia, Hungria, República Checa, República Eslovaca, Eslovénia, Chipre e Malta. Uso permitido nos países da União Europeia, tais como: Noruega, Suíça, Islândia, e Liechtenstein. Este dispositivo deve ser usado conforme as leis e restrições do país de uso. Para mais informação, comunique-se com o órgão regulador no país de uso.

Instruções importantes de segurança

Leia este manual atentamente. Guarde-o para consultas futuras.

- 1 Siga todos as advertências e instruções marcadas no produto.
- 2 Desligue este produto da tomada de parede antes de limpá-lo. Não use limpadores líquidos nem aerossóis. Utilize um tecido humedecido para limpeza.
- 3 Não use este produto próximo a água.
- 4 Não coloque este produto numa mesa, carrinho ou estante instável. Este produto pode cair causando sérios danos.
- 5 As ranhuras e aberturas são para ventilação; para garantir uma operação fiável do produto e para protegê-lo contra superaquecimento. Estas aberturas não devem ser bloqueadas nem cobertas. As aberturas não devem nunca ser bloqueadas colocando este produto sobre uma cama, sofá, tapete ou superfície similar. Este produto não deve nunca ser colocado próximo ou sobre um aquecedor ou registro de aquecimento, ou numa instalação sem ventilação adequada.
- 6 Este produto deve ser operado a partir do tipo de alimentação eléctrica na etiqueta de marcação. Se não tiver certeza do tipo de alimentação disponível, consulte um revendedor ou a companhia de energia eléctrica local.
- 7 Não permita que nada se apoie no cabo de alimentação. Não coloque este produto onde outras pessoas possam passar sobre o cabo.
- 8 Ao usar uma extensão eléctrica com este produto, certifique-se de que a corrente total dos equipamentos ligados não exceda a capacidade nominal da extensão. Também, certifique-se de que a corrente total de todos os produtos ligados à tomada da parede não exceda a capacidade do fusível.
- 9 Nunca introduza objectos de nenhum tipo nas ranhuras deste produto, pois podem tocar pontos de tensão perigosa ou colocar as peças em curto-circuito, o que pode provocar um incêndio ou choque eléctrico. Nunca espirre líquidos de nenhum tipo no produto.
- 10 Não tente reparar este produto por si próprio, pois a abertura ou a remoção das tampas podem expor-lhe a pontos de tensão perigosa ou outros riscos. Confie todos os reparos a um pessoal de serviço qualificado.

- 11 Sob as seguintes condições, desligue este produto da tomada eléctrica e envie-o para um pessoal de serviço qualificado:
 - a Quando o cabo de alimentação ou o conector estiver danificado ou descascado.
 - b Se algum líquido entrar no produto.
 - c Se o produto for exposto à chuva ou água.
 - d Se o produto não funcionar normalmente quando as instruções de utilização forem seguidas. Ajuste apenas os controlos que estão descritos nas instruções de utilização, uma vez que o ajuste incorrecto de outros controlos pode provocar danos que costumam exigir um trabalho intenso por um técnico qualificado para restaurar a condição normal do produto.
 - e Se o produto cair ou sua carcaça for danificada.
 - f Se o produto demonstrar uma perda de desempenho, indicando a necessidade de reparo.
- 12 O série notebook PC utiliza a bateria de lítio. Substitua a bateria por uma que seja igual à recomendada para o produto. A utilização de outra bateria pode representar um risco de incêndio ou explosão.
- 13 Advertência: as baterias podem explodir se não forem manuseadas adequadamente. Não desmonte nem jogue ao fogo. Mantenha-as longe do alcance de crianças e descarte-as adequadamente.
- 14 Para evitar o perigo de uma descarga eléctrica inesperada, use o adaptador de CA somente quando a tomada estiver devidamente aterrada.
- 15 Use apenas o tipo adequado de conjunto de cabo da fonte de alimentação (fornecido na caixa de acessórios) deste equipamento. Deve ser do tipo destacável: Relação UL/certificação CSA, tipo SPT-2, capacidade mínima de 7A 125V, aprovada por VDE ou equivalente. Comprimento máximo de 15 pés (4,6 metros).
- 16 Sempre desligue todas as linhas telefónicas da tomada eléctrica antes de reparar ou desmontar este equipamento.
- 17 Evite usar outra linha telefónica que não seja do tipo sem fios durante uma tempestade. Pode haver o risco de uma descarga eléctrica proveniente de um raio.

Declaração de adequação de Laser

A unidade de CD ou DVD utilizadas neste computador são produtos que funcionam com laser. A etiqueta de classificação da unidade de CD ou DVD (mostrada abaixo) está localizada na unidade.

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.

ADVARSEL: 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.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN.

Declaração de pixel do LCD

A unidade de LCD é produzida com técnicas de fabricação de alta precisão. Entretanto, alguns pixels podem apagar ou aparecer como pontos pretos ou vermelhos. Isto não tem efeito sobre a imagem registrada e não constitui um defeito.

Nota de protecção de copyright da Macrovision

Este produto possui tecnologia de protecção de copyright que é protegida por patentes americanas e outros direitos de propriedade intelectual. A utilização desta tecnologia que protege os direitos de propriedade intelectual deve ser autorizada pela Macrovision Corporation, e é destinada para utilização doméstica e outras visualizações limitadas a não ser que autorizado ao contrário pela Macrovision Corporation. A engenharia reversa ou a descompilação estão proibidas.

Patentes americanas números 4,631,603; 4,819,098; 4,907,093; 5,315,448; and 6,516,132

Nota regulamentar sobre dispositivo de radio



.....
Nota: As informações reguladoras abaixo se referem apenas aos modelos com LAN sem fio e/ou Bluetooth®.

Geral

Este produto cumpre com as directivas de radiofrequência e as normas de segurança dos países e regiões nos quais foi aprovado para utilização sem fios.

Dependendo da configuração, poderá este produto conter dispositivos de radio sem fios (tais como módulos sem fios LAN e/ou Bluetooth®). A seguinte informação é válida para produtos com tais dispositivos.

União Europeia (EU)

Este dispositivo cumpre com os requisitos essenciais das Directivas do Conselho Europeu listadas a seguir:

Directiva 73/23/EEC Baixa tensão

- EN 60950

Directiva 89/336/EEC Compatibilidade electromagnética (EMC)

- EN 55022
- EN 55024
- EN 61000-3-2/-3

99/5/EC Directriz de equipamento de terminais de radio e telecomunicações (R&TTE)

- Art.3.1a) EN 60950
- Art.3.1b) EN 301 489 -1/-17
- Art.3.2) EN 300 328-2
- Art.3.2) EN 301 893 *aplicável apenas aos modelos de 5 GHz



Lista de países aplicáveis

Os países membros da UE em Maio de 2004 são Áustria, Bélgica, Dinamarca, Finlândia, França, Alemanha, Grécia, Irlanda, Itália, Luxemburgo, Holanda, Portugal, Espanha, Suécia, Reino Unido, Estónia, Letónia, Lituânia, Polónia, Hungria, República Checa, República Eslovaca, Eslovénia, Chipre e Malta. Uso permitido nos países da União Europeia, tais como: Noruega, Suíça, Islândia, e Liechtenstein. Este dispositivo deve ser usado conforme as leis e restrições do país de uso. Para mais informação, comunique-se com o órgão regulador no país de uso.

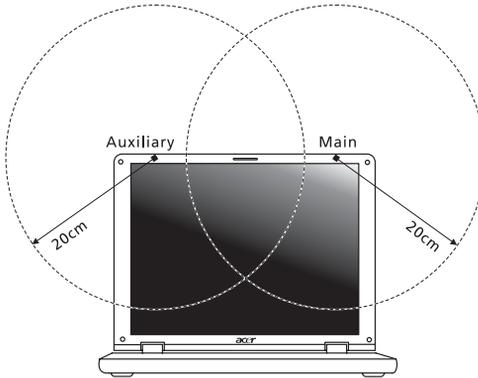
O requisito de segurança contra radiofrequência da FCC

A potência emitida pelo módulo da placa LAN Mini-PC e placa Bluetooth® está bem abaixo dos limites de exposição a radiofrequência da FCC. Todavia, o módulo sem fios do série Aspire deverá ser utilizado de maneira tal a minimizar o potencial de contacto humano durante operação normal, como segue:

- 1 Pede-se aos utilizadores que sigam as instruções de segurança de radiofrequência acerca de dispositivos sem fios opcionais, especificadas no manual do utilizador de cada dispositivo opcional de radiofrequência.



Atenção: De forma a cumprir os requisitos da FCC relativamente à exposição à radiofrequência, é necessária uma distância de pelo menos 20 cm (8") entre a antena que integra a mini placa PCI da LAN sem fios e o ecrã e as pessoas.



Nota: O adaptador Acer Wireless Mini PCI, proporciona uma diversificada função de transmissão. Esta função não emite radiofrequência em simultâneo a partir de ambas as antenas. Uma das antenas é seleccionada automática ou manualmente (pelos utilizadores) para assegurar uma radiocomunicação de boa qualidade.

- 2 Este dispositivo apenas pode ser utilizado dentro de casa devido a sua frequência de funcionamento se situar entre os 5,15 to 5,25 GHz. A FCC determina que este produto seja utilizado dentro de casa no caso das frequências se situarem entre os 5,15 e 5,25 GHz para reduzir as interferências prejudiciais ao nível dos sistemas móveis por satélite de co-canal.
- 3 Os radares de alta potência são os principais utilizadores das bandas de 5,25 a 5,35 GHz e 5,65 a 5,85 GHz. Estas estações de radar podem interferir com e/ou danificar este dispositivo.
- 4 Uma instalação inadequada ou o uso não autorizado pode prejudicar as comunicações via rádio. Também qualquer interferência prejudicial com a antena interna anulará o certificado da FCC e sua garantia.

Canadá - Dispositivos de radiocomunicação de baixa potência isentos de licença (RSS-210)

a Informação genérica

O operação está sujeita às duas seguintes condições:

- 1 Este dispositivo não pode causar interferência e
- 2 Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, inclusive aquelas que possam causar operação não desejada do dispositivo.

b Operação na banda de 2,4 GHz

Para evitar interferência de rádio ao serviço licenciado, este dispositivo destina-se a ser operado internamente e instalado externamente fica sujeito a licenciamento.

c Funcionamento na banda de 5 GHz

- O dispositivo para a banda dos 5150-5250 MHz, destina-se apenas a ser utilizado em casa para reduzir as potenciais interferências prejudiciais aos sistema móveis por satélite de co-canal.
- Os radares de alta potência são os principais utilizadores (têm prioridade) da banda de 5250-5350 MHz e 5650-5850 MHz, estes radares podem interferir com e /ou danificar os dispositivos LELAN (Licence-Exempt Local Area Network).

Exposição de humanos aos campos de radiofrequência (RSS-102)

A série notebook PC emprega antenas integrais de baixo ganho que não emitem campos de radiofrequência além dos limites da Health Canada para a população em geral; consulte o Safety Code 6, pelo sitio Web da Healt Canada em www.hc-sc.gc.ca/rpb.



Beijing Acer Information Co., Ltd.
Huade Building, No.18, ChuangYe Rd.,
ShangDi Zone, HaiDian District Beijing PRC

Tel : 86-10-62972894



Declaration of Conformity for CE marking

We,

Beijing Acer Information Co., Ltd.
Huade Building, No.18, ChuangYe Rd.,
ShangDi Zone, HaiDian District Beijing PRC

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product: Notebook PC
Trade Name: Acer
Model Number: DL71
Machine Type: Aspire 910xxx
SKU Number: Aspire 910xxx
(*x = 0-9, a-z, or A-Z)

Is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives.

Reference No.	Title
89/336/EEC	Electromagnetic Compatibility (EMC directive)
73/23/EEC	Low Voltage Directive (LVD)
1999/5/EC	Radio & Telecommunications Terminal Equipment Directive (R&TTE)

The product specified above was tested conforming to the applicable Rules under the most accurate measurement standards possible, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue to comply with the requirements.

Easy Lai

Easy Lai/ Director
Qualification Center
Product Assurance,.

2004/12/22

Date



Acer America Corporation
2641 Orchard Parkeay, San Jose
CA 95134, U. S. A.

Tel : 408-922-2909
Fax : 408-922-2606
www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

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.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product:	Personal Computer
Model Number:	DL71
Machine Type:	Aspire 910xxx
SKU Number:	Aspire 910xxx ("x" = 0-9, a - z, or A - Z)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	2641 Orchard Parkeay, San Jose CA 95134, U. S. A.
Contact Person:	Mr. Young Kim
Phone No.:	408-922-2909
Fax No.:	408-922-2606
Dec 22, 2004	

A

- adaptador de corrente alternada
 - cuidados a ter v
- altifalantes
 - resolução de problemas 62
- assistência
 - quando telefonar vi
- áudio 22
 - resolução de problemas 62
- aviso
 - proteção de copyright do DVD 72

B

- barramento de série universal 37
- bateria
 - cuidados a ter v
- BIOS Setup Utility 41
- bloqueio de
 - segurança 32

C

- caps lock 12
- Características do computador 8
- CD-ROM
 - a ser ejectado 21
 - ejecção manual 62
 - resolução de problemas 62
- computador
 - configurar um escritório em casa 30
 - cuidados a ter v
 - desligar iv, 27
 - funcionalidades 1
 - indicadores 11
 - levar para reuniões 28
 - limpeza vi
 - teclados 12
 - transportar 27
 - transportar para casa 29
 - viagens internacionais 31
 - viagens locais 30
- computer
 - features 26
- cuidados
 - adaptador de corrente alternada v
 - bateria v

computador iv

D

- dicas para a
 - resolução de problemas 64
- DVD 42

E

- ecrã
 - resolução de problemas 62

F

- FAQ. Ver perguntas frequentes filmes DVD
 - reprodução 42

G

- garantia
 - International Traveler's Warranty 65

I

- impressora
 - resolução de problemas 63
- indicador da tecla caps lock
 - ligado 11
- indicador da tecla Num Lock
 - ligado 11
- indicador de acesso à memória
 - ligado 11
- Indicador de computador
 - ligado 11
- indicador de computador
 - ligado 3
- informações de suporte 65
- ITW. Consulte garantia

L

- Lado
 - direito 5
 - esquerdo 4
- ligações
 - rede 36
- limpeza
 - computador vi
- luminosidade
 - teclas de aceleração 16

M

- memória

instalar 39–40

Mensagens
de erro 64

Mensagens de erro 64

modem 35

modo Hibernation
tecla de aceleração 15

monitor
resolução de problemas 61
teclas de aceleração 16

N

Notebook Manager:
tecla de atalho 15

num lock 12

P

painel frontal 1

palavra-passe
tipos 32

Parte da
frente 4

Parte de
trás 6

PC Card
ejeção 39
inserção 39

perguntas
definição do local para utilizar o
modem 63

perguntas frequentes 61

portas 35

POST (Power-On Self-Test) 41

problemas 61

CD-ROM 62

ecrã 62

impressora 63

iniciação 61

monitor 61

teclado 63

R

rede 36

S

scroll lock 12

segurança
CD ou DVD 71
Declaração FCC 67
fechadura de segurança 21, 32
instruções gerais. 69
palavras-passe
palavra-passe 32

T

teclado
resolução de problemas 63
teclado numérico
incorporado 13
teclas de aceleração 15
teclas do Windows 14

teclado numérico
incorporado 13
num lock 13

teclas de aceleração 15

teclas do Windows 14

touchpad 19
tecla de aceleração 16
utilizar 19, 27

U

utilitário
BIOS Setup 41

Utilitário BIOS 41

V

viajar
viagens locais 30
voos internacionais 31

vista
frente 3