

Acer Aspire Série 1350

Manual do Utilizador

Copyright © 2003
Todos os Direitos Reservados

Manual do Utilizador do Notebook Acer Aspire Série 1350
Primeiro edição: Agosto de 2003

As informações desta publicação podem sofrer alterações periódicas sem a obrigação de notificar qualquer pessoa sobre tais alterações ou revisões. As alterações serão incorporadas às novas edições deste manual ou de publicações e documentos complementares. Esta empresa não oferece representações nem garantias, sejam expressas ou implícitas, com respeito ao conteúdo do presente documento e, principalmente, se exime de quaisquer garantias implícitas de mercantibilidade ou adequação a uma finalidade específica.

Anote o número do modelo, o número de série, a data e local de aquisição nos espaços abaixo. O número de série e o número do modelo estão gravados na etiqueta afixada ao seu computador. Todas as correspondências relacionadas ao produto devem conter o número de série, o número do modelo e as informações de aquisição.

Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida, armazenada num sistema de recuperação nem transmitida de qualquer forma ou por qualquer meio, seja electrónico, mecânico, fotocópia, gravação ou qualquer outro, sem a autorização prévia por escrito da Acer Incorporated.

Notebook Acer Aspire Série 1350

Número do Modelo: _____

Número de Série: _____

Data da Aquisição: _____

Local da Aquisição: _____

Todas as marcas comerciais, registradas ou não, são de propriedade de suas respectivas empresas.

Visão Geral

Seus guias

Um conjunto de guias é fornecido para ajudá-lo a instalar e utilizar seu computador Aspire:



O encarte *Só para iniciantes...* mostra como instalar seu computador.



Este *Manual do Utilizador* oferece informações claras e concisas sobre a utilização produtiva do seu computador. Recomenda-se ler todo o guia e guardá-lo para consultas futuras.

Para mais informações sobre nossos produtos, serviços e suporte, visite nossa página na internet em www.acer.com.

Cuidados básicos e dicas de utilização do seu computador

Ligar e desligar o computador

Para ligar o computador, abra a tampa e prima o botão ligar/desligar acima do teclado.

Para desligá-lo, faça uma das seguintes acções:

- clique no botão Iniciar do Windows e selecione **Desligar** no menu;
- prima o botão ligar/desligar.

Para usar este método, primeiro clique no ícone do **Gestor de Energia** no Painel de Controlo do Windows e verifique se o botão ligar/desligar está ajustado para desligar o computador quando pressionado. Consulte a Ajuda do Windows para mais informações.



Nota: se não puder desligar o computador normalmente, prima y segure o botão ligar/desligar por mais de quatro segundos. Deve-se, então, esperar pelo menos dois segundos antes de ligar o computador novamente.

Cuidados com seu computador

Seu computador funcionará satisfatoriamente desde que seja bem cuidado.

- Não exponha o computador à luz solar directa. Não o coloque próximo a fontes de calor, como um aquecedor.
- 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 espirre água nem qualquer outro líquido sobre o computador.
- Não submeta o computador a vibrações ou impactos fortes.
- Não exponha o computador ao pó e sujeira.
- Não coloque objectos sobre o computador.
- Não bata a tampa para fechá-la. Feche o computador com cuidado.
- Não coloque o computador sobre superfícies irregulares ou instáveis.

Cuidados com seu adaptador CA

É de extrema importância conservar o adaptador CA.

- Não ligue o adaptador CA a qualquer outro dispositivo.
- Não pise no cabo eléctrico nem coloque objectos pesados sobre ele. Oriente o cabo eléctrico afastando-o de áreas de trânsito de pessoas.
- Não puxe o cabo eléctrico ao desligá-lo da tomada. Segure e puxe pelo conector.
- A corrente eléctrica total dos equipamentos ligados a uma régua de tomadas não deve exceder a capacidade nominal desta.

Cuidados com sua bateria

É, também, muito importante conservar a bateria do seu computador.

- Use o modelo correcto de bateria com seu computador. Não use outros tipos de baterias.
- Desligue a alimentação eléctrica antes de remover ou reinstalar a bateria.
- Não abra a bateria. Mantenha a bateria fora do alcance de crianças.
- Descarte as baterias de acordo com as leis locais. Recicle-a se possível.

Limpeza e manutenção

Ao limpar o computador, é de extrema importância seguir os passos abaixo:

- Desligue o computador e remova a bateria.
- Desligue o adaptador CA.
- Limpe com um tecido macio levemente humedecido com água. Não use limpadores líquidos nem aerossóis.

Consulte o capítulo “Perguntas Mais Frequentes (FAQs)” na página 61 se ocorrer o seguinte:

- Deixou o computador cair ou danificou a carcaça.
- Espirrou líquido sobre o computador.
- O computador não funciona normalmente.

Índice

Visão Geral	iii
Seus guias	iii
Cuidados básicos e dicas de utilização do seu computador	iii
Familiarize-se com seu computador	1
Um "tour" do seu computador	3
Vista fronta	3
Vista esquerda	5
Vista direita	6
Vista traseira	7
Vista inferior	8
Características	9
Ecrã	10
Indicadores	11
Teclado	13
Teclas especiais	13
Ergonomia do teclado	18
Touchpad	19
Princípios do touchpad	19
Teclas de acesso rápido	21
Armazenamento	22
Introdução e ejeção de um disquete	22
Ejeção do tabuleiro da unidade óptica	22
Ejeção de emergência do tabuleiro da unidade óptica	23
Opções de ligação	24
Ethernet e LAN	24
Modem de dados/fax	25
Áudio	26
Segurança do computador	27
Ranhura de segurança	27
Palavras-passe	27
Funcionamento com energia da bateria	29
Bateria	31
Características da Bateria	31
Instalação e remoção da bateria	32
Carga da bateria	33
Verificação da carga da bateria	33
Optimização da vida da bateria	33
Advertência de baixa carga da bateria	34

Gestão de energia	35
-------------------	----

Periféricos e opcionais **37**

Dispositivos de exibição externos	39
Dispositivos de entrada externos	39
Teclado externo	39
Teclado numérico externo	39
Dispositivo apontador externo	39
Dispositivos USB	40
Porta IEEE 1394	41
Impressora	42
Dispositivos de áudio	42
Dispositivos de expansão	43
Placa PC	43
Outras opções	44
Bateria	44
Adaptador CA	44
Expansão dos principais componentes	45
Expansão de memória	45
Expansão do disco rígido	46

Transporte do seu computador **47**

Desligamento do computador de secretária	49
Transporte	50
Preparação do computador	50
O que levar a reuniões curtas	50
O que levar a reuniões longas	50
Transporte do computador a sua morada	51
Preparação do computador	51
O que levar consigo	51
Considerações especiais	51
Instalação de um escritório doméstico	52
Viagem com seu computador	53
Preparação do computador	53
O que levar consigo	53
Considerações especiais	53
Viagem internacional com seu computador	54
Preparação do computador	54
O que levar consigo	54
Considerações especiais	54

Software	55
Software do sistema	57
Launch Manager	57
Utilitário de Configuração do BIOS	58
Solução de Problemas	59
Perguntas Mais Frequentes (FAQs)	61
Apêndice A Especificações	65
Apêndice B Avisos	71
Índice	83

Familiarize-se com **SEU**
computador

Seu notebook Aspire 1350 combina alto desempenho, versatilidade, recursos multimídia e portabilidade com uma aparência de grande estilo. Aumente sua produtividade trabalhando onde estiver.

Este capítulo apresenta um "tour" detalhado das características do seu computador.

Um "tour" do seu computador

Depois de instalar seu novo notebook Aspire, como ilustrado no encarte "Só para iniciantes...", reserve alguns minutos para conhecer melhor o computador.

Vista fronta



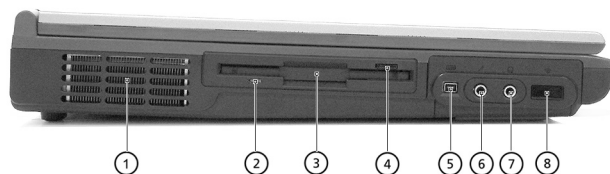
#	Item	Descrição
1	Ecrã	O amplo ecrã de cristal líquido (LCD) funciona como saída visual.
2	Botão ligar/desligar	Liga e desliga o computador.
3	Teclas de acesso rápido	Os quatro botões podem ser programados para iniciar as aplicações mais usadas.

#	Item	Descrição
4	Botão InviLink (opção de fabricação)	Activa e desactiva o recurso LAN sem fios.
5	Botão do sistema Bluetooth (opção de fabricação)	Activa o desactiva o sistema Bluetooth.
6	Touchpad	Dispositivo apontador sensível ao toque que funciona como rato.
7	Botões e tecla de deslocamento em 4 direcções	Botões direito e esquerdo que funcionam como os botões do rato de um computador. A tecla de deslocamento desloca o conteúdo de uma janela para cima e para baixo, assim como para a esquerda e direita.
8	Altifalantes	Altifalantes com saída de som estereofónico.
9	Descanso para mão	Proporciona um apoio confortável para as mão durante a digitação.
10	Teclado	Teclado completo para entrada de dados digitados.
11	Indicadores de estado	Sete díodos emissores de luz (LED) que indicam o estado do computador e dos seus componentes.
12	Trava	Trava e libera a tampa.



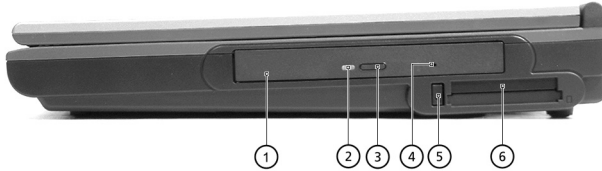
Nota: Os botões de comunicação sem fios e Bluetooth funcionam apenas para os modelos com LAN sem fios e Bluetooth 802.11b, 802.11a+g.

Vista esquerda



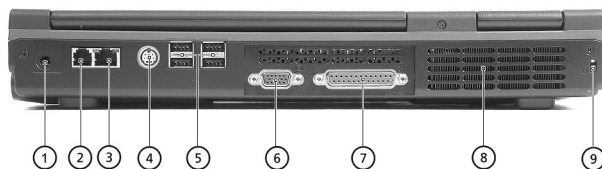
#	Item	Descrição
1	Ranhuras de ventilação	Refrigera o computador, mesmo durante uso prolongado.
2	Indicador de actividade da unidade de disquetes	LED que se ilumina e se apaga quando a unidade de disquetes está ativa.
3	Unidade de disquete/Leitor de cartão 4-em-1	Suporta um disquete de 3,5 pol. padrão ou leitor de cartão 4-em-1 (opção de fabricação).
4	Botão de ejeção do disquete	Prima o botão de ejeção para remover o disquete da unidade.
5	Porta IEEE 1394	Estabelece a ligação com dispositivos de suporte IEEE 1394.
6	Conector de entrada do microfone	Liga um microfone externo à entrada de áudio.
7	Conector do auscultadores	Liga os auscultadores à saída de áudio.
8	Porta infravermelhos	É um interfaces para os dispositivos de infravermelhos (por exemplo, as impressoras a infravermelhos e os computadores sensíveis a infravermelhos).

Vista direita



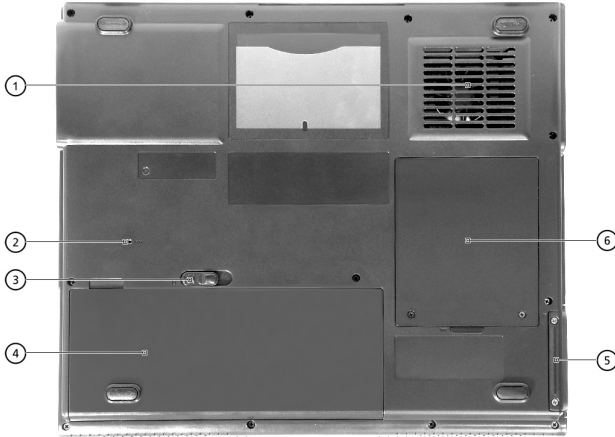
#	Item	Descrição
1	Unidade óptica	Dependendo do modelo, a unidade óptica é uma das seguintes: <ul style="list-style-type: none"> • unidade de CD-ROM para leitura de CDs; • unidade de DVD-ROM para leitura de CDs e DVDs; • unidade combinada de DVD/CD-RW para leitura de CDs e DVDs e gravação de CD-Rs e CD-RWs. • unidade de DVD-RW para leitura de DVD-RWs e gravação em DVD-RWs. • DVD duplo para leitura tanto de DVD+/-RWs como gravação em DVD+/-RWs.
2	Indicador de acesso ao disco óptico	LED que indica quando um disco óptico se está a ler ou gravar.
3	Botão de ejeção da unidade óptica	Prima o botão de ejeção para remover o disco da unidade óptica.
4	Furo de ejeção de emergência da unidade óptica	Usado para ejectar o disco óptico quando o computador estiver desligado.
5	Botão de ejeção da placa PC	Prima o botão de ejeção para remover a placa PC da respectiva ranhura.
6	Ranhura da placa PC	A ranhura suporta uma placa PC padrão Tipo II ou Tipo III (PCMCIA ou CardBus).

Vista traseira



#	Item	Descrição
1	Conector de alimentação CC	Para conexão do adaptador CA.
2	Conector do modem	Liga o modem de dados/fax integrado à linha telefónica.
3	Conector de rede	Liga o computador a uma rede baseada em Ethernet 10/100.
4	S-video	Estabelece a ligação com um televisor ou um dispositivo de visualização com entrada para S-video.
5	Portas USB	Quatro portas 2.0 para conexão de dispositivos USB.
6	Porta para monitor externo	Liga um monitor externo (VGA).
7	Porta paralela	Liga um dispositivo paralelo, como uma impressora.
8	Ranhuras de ventilação	Refrigera o computador, mesmo durante uso prolongado.
9	Ranhura para trava Kensington	Para fixar um conector de segurança.

Vista inferior



#	Item	Descrição
1	Ranhas de ventilação	Refrigera o computador, mesmo durante uso prolongado.
2	Interruptor Redefinir	Força o desligamento do computador caso o sistema trave. Nota: Todos os dados não salvos serão perdidos.
3	Trava de liberação da bateria	Deslize e segure a trava e, em seguida, puxe e remova a bateria do computador.
4	Bateria	A bateria removível do computador.
5	Compartimento do disco rígido	Tampa removível que permite acesso ao disco rígido do computador.
6	Compartimento de memória	Tampa removível que permite acesso às ranhuras de memória para expansão da memória do computador.

Características

Desempenho

- Processador AMD Athlon XP-M 2000+ a 3000+ ou superior.
- VIA KN Série 400.
- Duas ranhuras de memória 266/333 MHz DDR, expansível até 2 GB.
- Disco rígido Enhanced-IDE de alta capacidade.

Multimédia

- Unidade óptica integrada (CD-ROM, DVD-ROM, unidade combinada de DVD/CD-RW, DVD-RW ou DVD duplo).
- Painel de 14,1" ou 15,0" TFT XGA (resolução de 1024x768).
- Altifalantes estéreos integrados.
- Conectores de entrada e saída de áudio.

Ligações

- Ligação de Ethernet 10/100 Mbps integrada.
- Modem de dados/fax de 56 kbps integrado.
- Quatro portas USB 2.0 (universal serial bus).
- Uma porta IEEE 1394.
- LAN sem fios e Bluetooth 802.11b e 802.11a+g (fabricação opcional).

Desenho ergonómico

- Conceito "tudo-em-um" que integra as unidades de disco rígido, óptica e de disquete.
- Construção robusta, apesar de extremamente portátil.
- Visual de grande estilo.
- Teclado de tamanho normal, com quatro teclas de acesso rápido programáveis.
- Confortável área de descanso para mão, com touchpad bem posicionado.

Expansão

- A ranhura da placa PC possibilita uma extensa gama de opcionais adicionais.
- Disco rígido e módulos de memória expansíveis.

Ecrã





- O ecrã de 14,1 ou 15,0 pol. oferece uma ampla área de visualização para máxima eficiência e facilidade de uso. O transistor de filme fino (TFT) suporta resolução XGA.
- Recursos de 3D.
- Suporte a exibição simultânea no LCD e CRT.
- S-video para saída para uma televisão ou dispositivo de exibição que suporta entrada S-video.
- Recurso de "Brilho automático do LCD" que decide automaticamente as melhores configurações para seu ecrã e economiza energia.
- Capacidade de visualização dupla.

Indicadores

O computador possui três indicadores localizados acima do teclado, além de outros quatro posicionados na parte frontal da área do descanso para mão. Estes indicadores mostram o estado do computador e dos seus componentes.







Os três indicadores localizados acima do teclado informam os seguintes estados:

ícone	Descrição
	Caps Lock activo.
	Num Lock activo.
	Actividade da unidade de disco rígido.


Nota: Deve-se activar o bloqueio do teclado para usar o teclado numérico integrado.

Os quatro indicadores localizados na parte frontal do computador informam os seguintes estados:

ícone	Item	Descrição
	Modo de actividade	<ul style="list-style-type: none"> • Verde contínuo-- energia ligada • Laranja a piscar – modo de espera • Laranja – modo hibernação
	Modo bateria	<ul style="list-style-type: none"> • Verde – totalmente carregada • Laranja a piscar – a carregar • Laranja – carga baixa
	Modo LAN sem fios	As luzes indicam o estado da comunicação sem fios LAN (opcional)
	Modo Bluetooth	As luzes indicam que o Bluetooth está activado (opcional)

Teclado

O teclado possui teclas de tamanho normal com um teclado numérico integrado, teclas separadas para controlar o cursor, duas teclas do Windows e doze teclas de função (teclas de atalho).

Teclas especiais

Teclas de bloqueio



O computador possui três teclas de bloqueio, cada uma com sua luz de indicação de estado.

Tecla de Bloqueio	Descrição
Caps Lock	Quando Caps Lock está activo, todos os caracteres alfabéticos são digitados em letras maiúsculas. Active ou desactive premindo a tecla Caps Lock no lado esquerdo do teclado.
Num Lock	Quando Num Lock está activo, pode-se usar o teclado numérico integrado. Active ou desactive premindo as teclas Fn + F11 simultaneamente.
Scroll Lock	Quando Scroll Lock está activo, o ecrã é deslocado para cima ou para baixo, uma linha por vez, ao premir as teclas de controlo do cursor.



Nota: a função Scroll Lock não funciona em todas as aplicações. Active ou desactive premindo as teclas Fn + F12 simultaneamente.

Teclado numérico integrado

Este teclado funciona como o teclado numérico de um computador de secretária. É indicado por pequenos números e caracteres azuis nas respectivas teclas.



Para usar as teclas numéricas integradas, active a função Num Lk premindo as teclas Fn + F11 simultaneamente.











Com o teclado numérico integrado activo, são possíveis as seguintes acções:

Acesso Desejado	Num lock Activo	Num lock Inactivo
Teclas numéricas no teclado integrado.	Escreva os números usando o teclado integrado normalmente.	
Teclas de controlo do cursor no teclado integrado.	Mantenha a tecla Shift premida enquanto usa as teclas do cursor no teclado integrado.	Mantenha a tecla Fn premida enquanto usa as teclas de controlo do cursor.
Teclas do teclado principal.	Mantenha a tecla Fn premida enquanto escreve as letras usando as teclas do teclado integrado. Prima a tecla Shift simultaneamente para escrever letras maiúsculas.	Escreva as letras normalmente.

Teclas do Windows

O teclado possui duas teclas para aceder a funções específicas do Windows.



Tecla	Descrição
<p>Tecla do Windows</p> 	<p>Premida sozinha, esta tecla tem o mesmo efeito de clicar no botão Iniciar do Windows; abre o menu Iniciar. Também pode ser usada com outras teclas para aceder a uma variedade de funções:</p> <ul style="list-style-type: none">  + Tab activa o próximo botão da Barra de Tarefas.  + E abre a janela O meu computador.  + F1 abre a Ajuda e Suporte.  + F abre a caixa de diálogo Localizar: Todos os ficheiros.  + M minimiza todas as janelas. Shift +  + M desfaz a minimização das janelas ( + M).  + R abre a caixa de diálogo Executar.
<p>Tecla de aplicações</p> 	<p>Esta tecla tem o mesmo efeito de clicar no botão direito do rato; abre o menu de contexto da aplicação.</p>

Teclas de atalho

Use a tecla Fn em conjunto com outra tecla para criar um atalho, oferecendo um método fácil e prático para controlar várias funções.

Para usar uma tecla de atalho, mantenha premida a tecla Fn. A seguir, prima a segunda tecla na combinação. Por último, solte ambas as teclas.



O computador oferece as seguintes teclas de atalho:

Tecla de aceleração	Função	Descrição
Fn + F1	Ajuda das teclas de aceleração	Apresenta ajuda para as teclas de atalho.
Fn + F2	Configuração	Proporciona acesso ao utilitário de configuração do computador.
Fn + F3	Comutador do esquema de gestão da energia	Comuta o esquema de gestão da energia utilizado pelo computador (função disponível se for suportada pelo sistema operativo). Consultar "Gestão de energia" na página 35.
Fn + F4	Sleep	Coloca o computador no modo Sleep. Consultar "Gestão de energia" na página 35.

Tecla de aceleração	Função	Descrição
Fn + F5	Comutador de visualização	Comuta a saída dos dados de visualização entre o ecrã de visualização, o monitor externo (se ligado) e tanto o monitor de visualização como o monitor externo.
Fn + 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 do teclado táctil	Liga e desliga o touchpad interno.
Fn + F8	Comutação de altifalantes	Liga e desliga os altifalantes.
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.

Tecla Euro

O computador suporta símbolo da nova moeda Euro. Primeiro, mantenha premida a tecla Alt Gr e, em seguida, prima a tecla Euro.



Ergonomia do teclado

A ampla área do descanso para mão proporciona um apoio confortável para as mãos ao escrever. A concepção ergonômica permite uma posição de escrita muito confortável e eficiente.

Touchpad

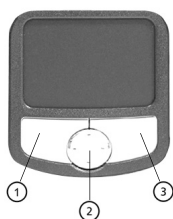
O touchpad integrado é um dispositivo apontador compatível com PS/2 que detecta os movimentos na sua superfície. O cursor responde aos movimentos do dedo sobre o touchpad. Além disso, os dois botões têm as mesmas funções de um rato de computador, enquanto que a tecla de deslocamento permite movimentar o documentos e páginas web para cima e para baixo com extrema facilidade.

O touchpad está localizado no centro da área de descanso da mão, proporcionando eficiência e conforto máximos.



Princípios do touchpad

Use o touchpad da seguinte maneira:



- Deslize o dedo sobre a superfície do touchpad para controlar os movimentos do cursor. Dê um toque rápido no touchpad para seleccionar e executar funções.
- Prima os botões esquerdo (1) e direito (3) para seleccionar e executar funções, exactamente do mesmo modo que faria nos botões do rato de um computador.

- Use a tecla de deslocamento (2) para movimentar uma página web ou um documento extenso. Prima a parte superior da tecla para deslocar o conteúdo para cima, a parte inferior para deslocar-se para baixo, a parte esquerda para deslocar-se para a direita e a parte direita para deslocar-se para direita.

Função	Botão Esquerdo	Botão Direito	Tecla de deslocamento em quatro direcções	Toque
Executar	Clique duas vezes rapidamente.			Toque duas vezes rapidamente.
Seleccionar	Clique uma vez.			Toque uma vez.
Arrastar	Clique e segure. A seguir, deslize o dedo pelo touchpad para arrastar o cursor sobre a selecção.			Toque duas vezes rapidamente. No segundo toque, deslize o dedo pelo touchpad para arrastar o cursor sobre a selecção.
Aceder ao menu de contexto		Clique uma vez.		
Deslocar			Faça clique e mantenha premida a tecla de quadro direcções.	



Nota: mantenha os dedos, assim como a superfície do touchpad, limpos e secos. O touchpad é sensível aos movimentos do dedo: quanto mais leve o toque, melhor a resposta. Tocar fortemente não melhora a resposta do touchpad.

Teclas de acesso rápido

Há seis botões na parte superior do teclado chamados teclas de acesso rápido 1, 2, 3, 4, 5 e 6. Em princípio, a tecla 1 é usada para abrir a aplicação de correio electrónico e a tecla 2 para iniciar o browser de internet. As teclas 3 e 4 iniciam a aplicação Launch Manager (Gestor de Acesso Rápido). As teclas 5 e 6 são utilizadas para activar as funções LAN sem fios e Bluetooth. Todas as quatro teclas podem ser definidas pelo utilizador. Para definir a função das teclas de acesso rápido, execute o Acer Launch Manager.



Tecla de acesso rápido	Aplicação predeterminada
Correio electrónico	Inicia a aplicação de correio electrónico.
Browser de internet	Inicia o browser de internet.
P1	Programada pelo utilizador.
P2	Programada pelo utilizador.
InviLink	Activa sua LAN sem fios 802.11b/802.11a+g (opcional)
Bluetooth	Activa seu sistema Bluetooth (opcional)

Armazenamento

A concepção "tudo-em-um" deste computador oferece uma variedade de opções de armazenamento de dados:

- A alta capacidade da unidade de disco rígido Enhanced IDE.
O disco rígido é expansível, permitindo aumentar sua capacidade de armazenamento no futuro. Consulte seu revendedor se desejar expandir o equipamento.
- A unidade de disquete.
Esta unidade aceita disquetes padrão de 1,44 MB e 3,5 pol.
- A unidade óptica de alta velocidade.
Dependendo do seu modelo, pode haver uma unidade de CD-ROM, DVD-ROM, DVD/CD-RW combinada ou DVD dupla. A unidade óptica oferece uma capacidade de armazenamento ampliada, assim como recursos de multimídia.

Consulte a secção, "Um "tour" do seu computador" na página 3 para saber a localização destas unidades.

Introdução e ejeção de um disquete

Para introduzir um disquete na unidade:

- Empurre o disquete para dentro da unidade. Certifique-se de que a etiqueta esteja na borda externa e voltada para cima.
- O disquete produzirá um clique quando estiver na posição correcta e o botão de ejeção da unidade saltará para fora.

Para remover um disquete da unidade:

- Prima o botão de ejeção da unidade de disquete.
- O disquete será liberado e ejectado parcialmente da unidade.
- Puxe o disquete para fora da unidade.

Ejeção do tabuleiro da unidade óptica

Para ejectar o tabuleiro da unidade óptica:

- Com o computador ligado, prima o botão de ejeção da unidade óptica.
- O tabuleiro será liberado e aberto parcialmente.

- Puxe lentamente o tabuleiro até o seu limite.

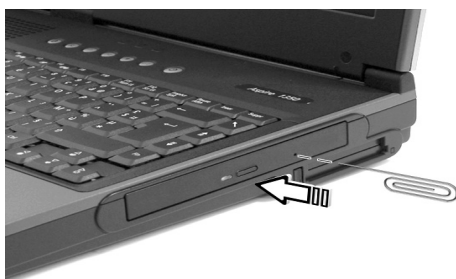


Para introduzir um disco óptico:

- Coloque um CD ou DVD sobre o tabuleiro aberto. Alinhe o furo central do disco com o eixo do tabuleiro.
- Empurre o disco para baixo suavemente até ouvir um clique que indica que encaixou no eixo.
- Empurre o tabuleiro suavemente até fechar e produzir um clique.

Ejecção de emergência do tabuleiro da unidade óptica

Se precisar ejetar o tabuleiro da unidade óptica com o computador desligado, empurre um clipe de papel endireitado no furo de ejeção de emergência da unidade óptica. O tabuleiro será liberado e aberto parcialmente.



Opções de ligação

Seu computador possui opções de ligação integradas que permitem aceder a uma rede ou comunicar-se por uma linha telefónica.

Ethernet e LAN

O recurso de rede integrada permite ligar o computador a uma rede baseada em Ethernet (10/100 Mbps).

Para usar o recurso de rede, ligue o cabo de Ethernet no conector de rede do computador e, a seguir, ligue a outra extremidade no conector ou hub da sua rede.



Consulte a Ajuda do Windows para detalhes de configuração de uma ligação de rede.

Modem de dados/fax

Seu computador possui um modem de dados/fax integrado que permite a comunicação por uma linha telefónica. Isto significa que é possível fazer uma ligação de internet através de uma conta discada com um provedor (ISP), aceder à sua rede de um local remoto e enviar fax.



Advertência: seu modem não é compatível com linhas telefónicas digitais. A ligação do computador a um sistema telefónico digital danificará o modem.

Para usar o modem de dados/fax, ligue uma extremidade do cabo de telefone ao conector do modem do computador e, a outra extremidade à tomada de telefone.



Áudio

O computador possui um sistema de áudio estéreo. Os altifalantes estéreos estão localizados na parte frontal do equipamento.



O volume é ajustado através de software, como o Controlo de Volume do Windows ou qualquer outra aplicação que oferece controlo de ajuste do volume.

As duas portas de áudio à esquerda do computador permitem ligar dispositivos externos. Consulte, "Um "tour" do seu computador," para a localização das portas de áudio. Para mais informações sobre a ligação de dispositivos externos, consulte "Dispositivos de áudio" na secção "Periféricos e opcionais".

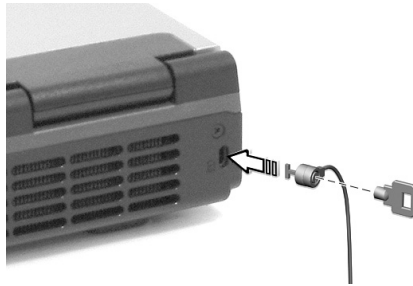
Segurança do computador

Seu computador possui soluções de segurança de hardware e software, na forma de uma ranhura de trava Kensington e palavra-passe.

Ranhura de segurança

Uma ranhura de trava de segurança permite proteger o computador fisicamente contra roubo. Use este recurso da seguinte maneira:

- enrole um cabo de trava de segurança ao redor de um objecto pesado ou fixo, como puxador de gaveta de um ficheiro ou o pé de uma mesa;
- introduza a trava na ranhura do computador, gire-a 90° e trave-a em posição.



Palavras-passe

Proteja o seu computador contra utilização desautorizada configurando uma protecção por palavra-passe no Windows. O utilizador deve escrever a palavra passe antes de iniciar uma sessão do Windows.

- Primeiro, abra as **Contas do Utilizador** no **Painel de Controlo** do Windows e seleccione sua conta.
- Clique em **Criar uma Palavra-Passe** e, a seguir, defina a palavra-passe desejada.
- Clique em **Desempenho e Manutenção, Opções de Energia** no **Painel de Controlo**.
- No separador Avançado, seleccione a opção para confirmar a palavra-passe ao reactivar o computador da espera.

Para cancelar a protecção por palavra-passe, reinicie-a com uma palavra-passe em branco.

Funcionamento com
energia da bateria

Seu notebook Aspire Série 1350 funciona com bateria ou a partir da rede eléctrica.

Este capítulo fornece informações para funcionamento com bateria, assim como descreve como seu computador administra e economiza energia.

Bateria

O computador usa um conjunto de baterias que lhe proporciona uma longa utilização entre recargas.

Características da Bateria

A bateria possui as seguintes características:

- utiliza os padrões tecnológicos atuais para baterias;
- emite uma advertência de baixa carga.

A bateria é recarregada sempre que o computador estiver ligado na alimentação CA. Seu computador permite recarregar a bateria enquanto continuar a utilizá-lo. Entretanto, a recarga é significativamente mais rápida quando o computador está desligado.

A bateria é útil ao utilizar o computador numa viagem ou durante uma queda de energia eléctrica. Recomendamos que tenha, como reserva, uma bateria adicional totalmente carregada. Entre em contacto com seu revendedor para solicitar uma bateria adicional.

Maximização da vida da bateria

Assim como todas as baterias, a do seu computador também se degrada com o tempo. Isto significa que o desempenho da bateria diminuirá com o tempo e o uso. Para maximizar a vida da sua bateria, siga as recomendações abaixo.

Condicionamento de uma bateria nova

Antes de usar a bateria pela primeira vez, há um processo de "condicionamento" que deve ser seguido:

- 1 Introduza a nova bateria no computador. Não ligue o computador.
- 2 Ligue o adaptador CA e carregue a bateria totalmente.
- 3 Desligue o adaptador CA.
- 4 Ligue o computador e utilize-o com a alimentação da bateria.
- 5 Descarregue a bateria totalmente, até que a advertência de baixa carga apareça.
- 6 Volte a ligar o adaptador CA e recarregue a bateria totalmente.

Repita estes passos até que a bateria tenha sido carregada e descarregada três vezes.

Use este processo de condicionamento para todas as baterias novas, ou se a bateria não foi usada por muito tempo. Se o computador for ficar guardado por mais de duas semanas, recomenda-se remover a bateria do mesmo.



.....
Advertência: não exponha as baterias a temperaturas inferiores a 0°C (32°F) ou superiores a 60°C (140°F). Temperaturas extremas podem prejudicar a bateria.

Seguindo o processo de condicionamento da bateria, ela poderá aceitar a máxima carga possível. O não seguimento deste procedimento impedirá que obtenha a máxima carga da bateria, além de encurtar sua vida-útil.

Além disto, a vida-útil da bateria é prejudicada pelos seguintes padrões de utilização:

- Usar o computador constantemente com a bateria instalada e a alimentação CA ligada. Se desejar usar a alimentação CA, recomenda-se remover a bateria depois que esteja totalmente carregada.
- Não descarregue nem recarregue a bateria aos seus extremos, como descrito abaixo.
- Uso frequente; quanto mais a bateria for usada, mais rápido ela chegará ao fim da vida-útil. Uma bateria normal de computador tem uma durabilidade de aproximadamente 500 ciclos de carga.

Instalação e remoção da bateria



.....
Importante: antes de remover a bateria do computador, ligue o adaptador CA se deseja continuar utilizando-o. Caso contrário, desligue o computador primeiro.

Para instalar a bateria:

- 1 Alinhe a bateria com o compartimento; certifique-se de que a extremidade com contactos entre primeiro e que a parte superior da bateria esteja voltada para cima.
- 2 Deslize a bateria para dentro do compartimento e empurre-a suavemente até que fique travada na posição correcta.

Para remover a bateria:

- 1 Deslize a trava para liberar a bateria.
- 2 Puxe a bateria para fora do compartimento.

Carga da bateria

Para carregar a bateria, primeiro certifique-se de que esteja instalada correctamente no seu compartimento. Ligue o adaptador CA no computador e na tomada de energia eléctrica. É possível continuar a utilizar o computador com alimentação CA enquanto a bateria é carregada. Entretanto, a recarga é significativamente mais rápida quando o computador está desligado.



.....

Nota: recomenda-se carregar a bateria após parar de trabalhar. Deixar a bateria carregar durante a noite, antes de viajar, permitirá que comece a trabalhar no dia seguinte com a bateria totalmente carregada.

Verificação da carga da bateria

O Indicador de Energia do Windows indica o nível de carga actual da bateria. Deixe o cursor sobre o ícone de bateria/alimentação na barra de tarefas para saber o nível de carga actual da bateria.

Optimização da vida da bateria

Optimizar a vida da bateria ajuda a obter o máximo da sua capacidade, aumentando o ciclo de carga/descarga e melhorando a eficiência de recarga. Recomenda-se seguir as sugestões abaixo:

- adquira uma bateria adicional;

- use a alimentação CA sempre que possível, reservando a bateria para utilização em viagens;
- ejecte a placa PC quando não estiver em uso, pois ela consome energia;
- guarde a bateria num local frio e seco. A temperatura recomendada é de 10°C a 30°C. Temperaturas mais altas aceleram a autodescarga da bateria;
- recarga excessiva diminui a vida da bateria;
- cuide do adaptador CA e da bateria.

Advertência de baixa carga da bateria

Ao usar a energia da bateria, observe o Indicador de Energia do Windows.



Advertência: ligue o adaptador CA logo que possível quando aparecer a advertência de baixa carga da bateria. Pode haver perda de dados se a bateria se esgotar completamente e o computador desligar.

Quando aparecer a advertência de baixa carga da bateria, a atitude a tomar dependerá da sua situação:

Situação	Ação Recomendada
O adaptador CA e uma tomada eléctrica estão disponíveis.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Ligue o adaptador CA no computador e na tomada de energia eléctrica. 2 Guarde todos os ficheiros necessários. 3 Retorne ao trabalho. <p>Desligue o computador se desejar recarregar a bateria rapidamente.</p>
Uma bateria adicional totalmente carregada está disponível.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Guarde todos os ficheiros necessários. 2 Feche todas as aplicações. 3 Encerre o sistema operacional e desligue o computador. 4 Substitua a bateria. 5 Ligue o computador e retorne ao trabalho.

Situação	Ação Recomendada
O adaptador CA ou uma tomada eléctrica não estão disponíveis. Não há qualquer bateria reserva.	<ol style="list-style-type: none">1 Guarde todos os ficheiros necessários.2 Feche todas as aplicações.3 Encerre o sistema operacional e desligue o computador.

Gestão de energia

Seu computador possui um recurso de gestão de energia integrado que monitora a actividade do sistema constantemente. A actividade do sistema envolve qualquer um dos seguintes dispositivos: teclado, touchpad/rato, unidade de disquete, disco rígido, unidade óptica, periféricos ligados ao computador e memória de vídeo. Se nenhuma actividade for detectada por um período determinado (as configurações são controladas pela Gestão de Energia do Windows), o computador desligará alguns, ou todos, estes dispositivos para economizar energia.

Seu computador possui um esquema de gestão de energia compatível com ACPI (Interface de Energia e Configuração Avançadas) que permite economizar energia sem comprometer o desempenho do sistema. A ACPI permite que o Windows controle a quantidade de energia fornecida para cada dispositivo instalado no computador. Desta maneira, o Windows comanda a economia de energia do seu computador. Consulte a Ajuda do Windows para mais informações.

Periféricos e
opcionais

Seu notebook Aspire 1350 oferece excelente capacidade de expansão.

Este capítulo contém informações sobre a ligação de periféricos para expandir o sistema. Também descreve como actualizar os principais componentes para melhorar o desempenho do sistema e manter o computador com a mais recente tecnologia.

Recomenda-se consultar um revendedor para informações sobre os periféricos. Além disto, certifique-se de ler os manuais e outros documentos fornecidos com o novo hardware.

Dispositivos de exibição externos

Pode-se ligar um monitor externo (VGA) ou projector à porta de vídeo externo. Consulte a secção "Exibição" para informações sobre a utilização dos recursos de exibição simultânea e várias exibições.

Use o atalho Fn + F5 para alternar a configuração de exibição entre o ecrã LCD do computador e o dispositivo de exibição externo. Consulte "Teclas de atalho" na página 16 para mais informações.

Dispositivos de entrada externos

Pode-se ligar uma variedade de dispositivos de entrada às portas USB do computador, proporcionando maior funcionalidade e facilidade de utilização. Além disto, as portas USB podem ser utilizadas para conectar muitos dispositivos periféricos, como câmaras digitais, impressoras e scanners. Consulte "Dispositivos de expansão" na página 43 para mais informações sobre a ligação de dispositivos USB.

Teclado externo

Seu computador possui um teclado de tamanho normal. Entretanto, se preferir, pode ligar um teclado externo a uma das portas USB do computador. Isto permite desfrutar do conforto e dos recursos adicionais de um teclado de sistema de secretária ao entrar dados escritos no seu notebook.

Teclado numérico externo

Seu computador tem um teclado numérico integrado que, quando combinado com a função Num Lock, permite a fácil entrada de dados numéricos escritos. Alternativamente, pode-se ligar um teclado numérico de 17 teclas a uma das portas USB do computador. Isto permite desfrutar dos benefícios de um teclado numérico sem interferir na utilização do teclado do computador para escrita de texto.

Dispositivo apontador externo

Seu computador possui um dispositivo apontador sensível ao toque (touchpad) com dois botões de clique e uma tecla de deslocamento. Entretanto, se desejar utilizar um rato convencional ou outro dispositivo apontador, pode conectá-lo a uma das portas USB do computador.

Dispositivos USB

Seu computador tem quatro portas USB (Universal Serial Bus) 2.0 para ligação de uma variedade de periféricos compatíveis. Consulte “Dispositivos de entrada externos” na página 39 e “Impressora” na página 42 para detalhes de como ligar um teclado normal ou numérico, um rato ou uma impressora USB. Outros dispositivos USB comuns são câmaras digitais, scanners e dispositivos de armazenamento externos.

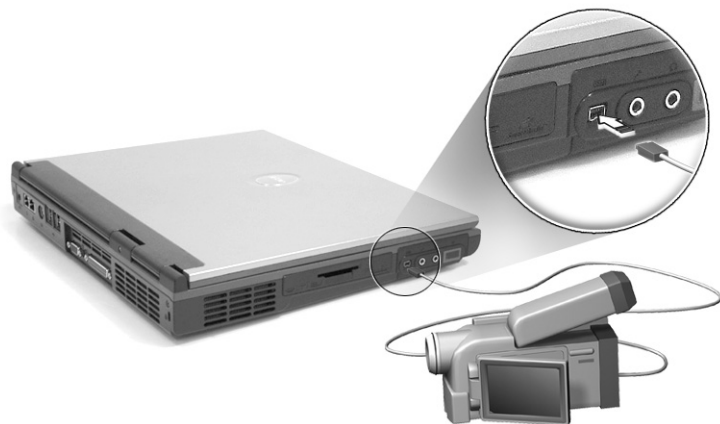


O padrão USB é Plug-and-Play, o que significa que é possível ligar e começar a utilizar um dispositivo USB sem ter que reiniciar o computador. Pode-se também desligar o dispositivo a qualquer instante.

Uma outra vantagem do padrão USB é a possibilidade de usar hubs USB. Isto significa que diversos dispositivos podem compartilhar uma porta USB simultaneamente.

Porta IEEE 1394

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



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

Impressora

Este computador suporta impressoras paralelas e USB.

Consulte o manual da impressora para informações sobre:

- configuração do hardware;
- instalação dos controladores necessários no Windows;
- instruções operacionais.

Para usar uma impressora USB, basta ligar o dispositivo a uma das portas USB do computador e esperar que o Windows encontre o novo hardware.

Para ligar uma impressora paralela, primeiro desligue o sistema operacional. Ligue a impressora à porta paralela e reinicie o computador. Espere o Windows encontrar o novo hardware.

Dispositivos de áudio

Seu computador possui altifalantes estéreos integrados. Consulte a secção "Áudio" na página 26 para mais informações sobre estes recursos. Entretanto, além dos dispositivos integrados, as duas portas de áudio à esquerda do notebook permitem ligar dispositivos externos de entrada e saída de áudio.

Pode-se ligar um microfone externo ao conector de entrada de microfone do computador. Isto oferece o benefício de grande liberdade de movimento, assim como melhor qualidade de áudio.

Ligue os auscultadores ao conector apropriado para ouvir com privacidade e melhor qualidade de saída de áudio.

Dispositivos de expansão

Placa PC

Seu computador possui uma ranhura que suporta uma placa PC padrão Tipo II ou Tipo III (PCMCIA ou CardBus) que aumenta enormemente a capacidade de utilização e expansão do computador. Está disponível uma variedade de placas PC, como placa de memória flash, SRAM, modem de dados/fax, LAN e SCSI. Consulte um revendedor para informações sobre as opções de placa PC para seu computador.



.....
Nota: consulte o manual da placa para detalhes sobre a instalação e utilização da placa.

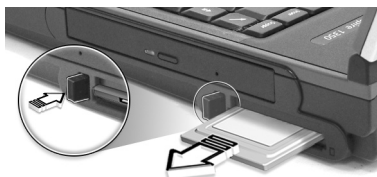
Para introduzir uma placa PC

- 1 Alinhe a placa PC com a respectiva ranhura do computador. Certifique-se de que o lado com os conectores esteja voltado para a ranhura, e que a placa esteja voltada para cima. Muitas placas são marcadas com uma seta para ajudar a introduzi-las correctamente.
- 2 Deslize a placa para dentro da ranhura e empurre-a suavemente até que se encaixe.
- 3 Se necessário, ligue o cabo da placa ao conector no lado externo da mesma.
- 4 O Windows detectará a presença da placa automaticamente.



Para remover uma placa PC

- 1 Feche o aplicativo que está utilizando a placa PC.
- 2 Clique duas vezes no ícone da placa PC na barra de tarefas e, a seguir, seleccione a opção para removê-la com segurança. Espere a mensagem que informa que a placa já pode ser removida com segurança.
- 3 Prima o botão de ejeção da placa PC para expulsá-la parcialmente.
- 4 Puxe a placa para fora da ranhura.



Outras opções

Bateria

É uma boa ideia ter uma bateria reserva, especialmente ao viajar com o computador. Isto aumenta enormemente sua produtividade quando está em viagem.

Adaptador CA

Ter um adaptador CA reserva permite manter um em cada lugar. Por exemplo, pode-se ter um adaptador CA em sua morada e outro no trabalho. Isto significa que não precisará carregar o adaptador CA ao se deslocar entre estes dois lugares.

Expansão dos principais componentes

Seu computador foi concebido para proporcionar alto desempenho. Entretanto, com o tempo, pode ser que suas aplicações necessitem de mais capacidade computacional. Por este motivo, pode-se expandir os principais componentes.



Nota: entre em contacto com um revendedor autorizado para efectuar a expansão dos principais componentes.

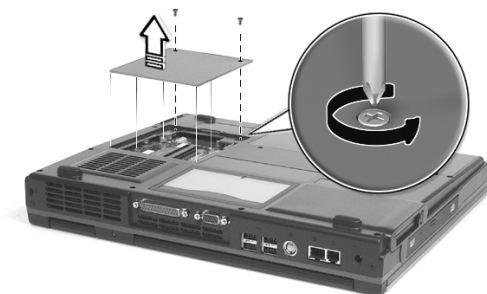
Expansão de memória

A memória é expansível a 2 GB com soDIMMs (Small Outline Dual Inline Memory Modules) de 256/512-MB ou 1 GB standard da indústria. O computador suporta SDRAM de DDR (Double Data Rate).

Existem duas ranhuras de memória no computador, uma das quais é utilizada pela memória standard. Poderá expandir a memória instando um módulo de memória no slot disponível.

Instalação de memória:

- 1 Desligue o computador. Certifique-se de que o adaptador CA esteja desligado e, a seguir, remova a bateria.
- 2 Inverta o computador para aceder ao compartimento de memória na parte inferior do computador. Remova o parafuso da porta do compartimento de memória e, então, levante e remova a porta.



- 3 Introduza o módulo de memória diagonalmente na ranhura e pressione suavemente até emitir um clique ao encaixar.



- 4 Reinstale a porta do compartimento de memória e aperte o parafuso.

O computador detecta os novos módulos e configura a memória automaticamente.

Expansão do disco rígido

É possível substituir o disco rígido por outro de maior capacidade quando necessitar mais espaço de armazenamento. Seu computador usa um disco rígido Enhanced IDE de 2,5 pol. 9,5 mm. Consulte seu revendedor se precisar expandir o disco rígido.

Transporte do seu
computador

Seu notebook Aspire Série 1350 é ideal para ser levado consigo em viagens.

Este capítulo fornece dicas sobre assuntos a considerar ao viajar com seu computador.

Desligamento do computador de secretária

Antes de transportar, deve-se desligar o computador e todos os periféricos.

- 1 Guarde seu trabalho e feche todas as aplicações.
- 2 Feche o Windows e desligue o computador.
- 3 Desligue o adaptador CA da tomada e, depois, do computador.
- 4 Desligue todos os dispositivo externo, como teclado, rato e impressora, que estejam instalados no seu computador.
- 5 Se estiver a utilizar um cabo com trava de segurança, remova a trava do computador.
- 6 Guarde o computador numa bolsa ou maleta resistente e à prova d'água.

Transporte

Às vezes é preciso movimentar o computador em curtas distâncias. Por exemplo, pode ser preciso sair da mesa do escritório e ir até a sala de reuniões. Nestas situações, não é preciso desligar o sistema operativo.

Preparação do computador

Primeiro, desligue todos os periféricos que não deseja levar consigo. Feche a tampa colocando o computador no modo de espera. Agora você pode transportar o computador com segurança.

Quando estiver pronto para usar o computador novamente, abra a tampa e prima o botão ligar/desligar para tirá-lo do modo de Espera.

O que levar a reuniões curtas

Se a bateria estiver totalmente carregada, provavelmente não precisará levar qualquer acessório consigo a uma reunião.

O que levar a reuniões longas

Para reuniões longas, leve o adaptador CA. É possível utilizar a alimentação da rede eléctrica durante a reunião, ou esperar a bateria se esgotar primeiro e depois ligar o adaptador CA ao receber a advertência de baixa carga.

Se a sala de reuniões não tiver uma tomada disponível, reduza o consumo de energia do computador colocando-o no modo de Espera durante longos períodos de inactividade. Recomenda-se levar uma bateria reserva, se disponível.

Transporte do computador a sua morada

Ao ir do trabalho a sua morada, precisará preparar o computador para uma viagem curta.

Preparação do computador

Depois de desligar o notebook do computador de secretária, prepare-o como segue:

- 1 Remova todas as médias das unidades. Médias carregadas podem danificar as cabeças da unidade durante o transporte.
- 2 Guarde o computador numa bolsa acolchoada para proteger contra impactos. Certifique-se de que o notebook não deslize dentro da bolsa.



.....
Atenção: evite guardar objectos próximo à parte superior do computador, já que podem danificar o ecrã.

O que levar consigo

Se não tiver dispositivos de reserva em sua morada, recomenda-se levar o adaptador CA e este Manual do Utilizador.

Considerações especiais

Para proteger o computador durante o transporte, recomenda-se prestar atenção ao seguinte:

- Minimize o efeito das mudanças de temperatura. Mantenha o computador consigo ao invés de colocá-lo em compartimentos de bagagem.
- Evite deixar o computador dentro do carro quente.
- Mudanças de temperatura e humidade podem provocar condensação no computador. Antes de ligar o computador, deixe-o retornar à temperatura ambiente e, a seguir, verificar se o ecrã apresenta sinais de condensação. Se a mudança de temperatura for superior a 10°C (18°F), deixe o computador retornar lentamente à temperatura ambiente colocando-o numa sala com uma temperatura entre a externa e a ambiente.

Instalação de um escritório doméstico

Se você trabalha frequentemente com computador em sua morada, assim como no escritório, seria interessante adquirir um segundo adaptador CA. Isto permitirá viajar com menos peso, pois pode manter um adaptador CA em cada local.

Você pode, também, achar interessante manter um segundo conjunto de periféricos na sua morada, como teclado, teclado numérico, rato e impressora.

Viagem com seu computador

Às vezes pode ser preciso fazer viagens mais longas com seu computador.

Preparação do computador

Prepare o computador como o faria ao se deslocar entre o escritório e sua morada. É recomendável se certificar de que bateria esteja totalmente carregada. Numa viagem aérea, pode ser necessário ligar o computador durante as verificações de segurança.

O que levar consigo

Recomenda-se levar consigo os seguintes itens:

- Adaptador CA.
- Baterias de reserva totalmente carregadas.
- Ficheiros controladores adicionais de impressora (se deseja usar outra impressora).
- Cabos de telefone e rede (se deseja usar as ligações de modem e rede do computador).

Considerações especiais

Além das considerações para levar o computador a sua morada, tenha em mente o seguinte:

- Leve sempre o computador como uma bagagem de mão.
- Se possível, deixe inspeccionar o computador manualmente em verificações de segurança. Apesar de o computador poder passar com segurança através de máquinas de raios-x de segurança, ele nunca deve ser exposto a um detector de metais.
- Se carregado separadamente, evite expor os disquetes a detectores de metal manuais.

Viagem internacional com seu computador

Às vezes pode ser preciso fazer viagens internacionais com seu computador.

Preparação do computador

Prepare o computador como o faria para uma viagem normal. Lembre-se de ter atenção especial em viagens aéreas.

O que levar consigo

Recomenda-se levar consigo os seguintes itens:

- Adaptador CA.
- Cabos de alimentação eléctrica apropriados para o país que visitará.
- Baterias de reserva totalmente carregadas.
- Ficheiros controladores adicionais para impressora (se deseja usar outra impressora).
- Cabos de telefone e rede (se deseja usar as ligações de modem e rede do computador). Verifique se o modem é adequado para o sistema telefónico do país que visitará. Pode ser preciso usar um modem de placa PC em alguns locais.

Considerações especiais

Além das considerações para uma viagem normal com seu computador, tenha em mente o seguinte quando for viajar internacionalmente.

- Verifique se o cabo de alimentação é adequado para a rede eléctrica do local de destino. Se necessário, adquira um cabo eléctrico que atenda os requisitos locais. Evite usar equipamentos conversores.
- Se for utilizar uma linha telefónica, verifique se o modem do computador e o cabo de telefone são adequados para o sistema telefónico local. Se necessário, adquira um modem de placa PC que atenda os requisitos locais.
- Se carregados separadamente, evite expor os disquetes a detectores de metal manuais.

Software

Seu notebook Aspire Série 1350 possui utilitários de sistema.

Este capítulo fornece informações sobre os importantes programas que vêm com seu computador.

Software do sistema

Seu computador vem pré-carregado com os seguintes programas:

- Sistema operativo Microsoft Windows.
- Utilitário de configuração do BIOS do hardware
- Utilitários, controladores e aplicativos do sistema.

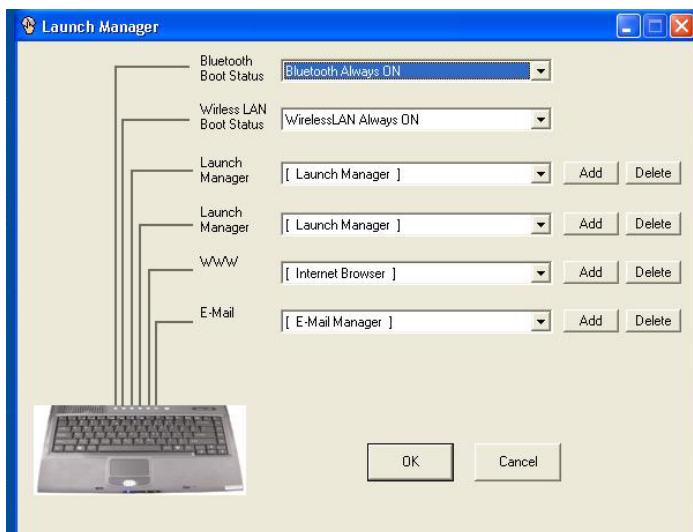


Nota: para executar aplicações no Windows, primeiro clique no botão Iniciar. Depois, selecciona a pasta apropriada e clique no ícone da aplicação. Para saber mais sobre os utilitários e software, utilize a ajuda online fornecida com o software.

Launch Manager

O Launch Manager lhe permite definir as quatro teclas de acesso rápido acima do teclado. Consulte "Teclas de acesso rápido" na página 21 para a localização das teclas de início rápido.

Pode-se aceder ao Launch Manager clicando em Iniciar, Todos os programas e Launch Manager para iniciar a aplicação.



Utilitário de Configuração do BIOS

O BIOS (sistema básico de entrada e saída) contém informações importantes usadas para configurar o hardware e o software do sistema. Seu computador lê o BIOS logo ao iniciar, antes de carregar o sistema operativo.

O BIOS do seu computador possui um utilitário de configuração integrado chamado Insyde Software SCU (utilitário de configuração do sistema). Ele pode ser iniciado logo após ligar o computador, pressionando a tecla F2 durante POST.



O utilitário de configuração do BIOS exibe uma informação resumida sobre o computador, seus dispositivos o processador e a memória.

Seu computador já está configurado para máximo desempenho, portanto você não precisa executar este utilitário. Entretanto, pode-se precisar alterar as definições do BIOS se encontrar problemas de configuração no futuro. Consulte "Perguntas Mais Frequentes (FAQs)" na página 61 se for necessário.

Solução de
Problemas

Este capítulo dá instruções de como lidar com problemas comuns do sistema. Leia este capítulo antes de chamar um técnico.

Soluções para problemas mais graves podem exigir a abertura do computador. Não tente abrir nem reparar o computador por si próprio. Entre em contacto com um centro de assistência técnica autorizada.

Perguntas Mais Frequentes (FAQs)

Esta secção sugere soluções a problemas encontrados com frequência.

Ao pressionar o botão ligar/desligar, o computador não liga nem inicia.

Verifique o indicador de estado da Energia:

- Se estiver apagado, o computador não está sendo alimentado com energia eléctrica. Verifique o seguinte:
 - Se estiver funcionando com bateria, pode estar com baixa carga e incapaz de alimentar o computador. Ligue o adaptador CA para recarregar a bateria.
 - Se estiver ligado à rede eléctrica, certifique-se de que o adaptador CA esteja ligado correctamente ao computador e à tomada eléctrica.
- Se estiver aceso, verifique o seguinte:
 - Certifique-se de que não haja qualquer disquete que não seja de iniciação (não do sistema) na unidade de disquete. A seguir, retire a disquete e prima Ctrl+Alt+Del para reiniciar o sistema.

Nada aparece no ecrã.

O sistema gestor de energia do computador deixa o ecrã em branco automaticamente para economizar energia. Prima qualquer tecla para activar o ecrã novamente.

Se ao premir a tecla o ecrã no ligar novamente, verifique o seguinte:

- O nível de brilho pode estar baixo demais. Prima Fn+→ para aumentar o nível de brilho.
- O dispositivo de exibição pode estar definido como um monitor externo. Prima a tecla de atalho Fn + F5 para alternar a configuração de exibição.
- O sistema pode estar no modo de espera. Tente premir o interruptor ligar/desligar para reactivar.

A imagem não está em ecrã completo.

Certifique-se de que a resolução esteja configurada para o valor suportado pelo sistema:

- Clique com o botão direito na área de trabalho do Windows e selecione Propriedades para abrir a caixa de diálogo Propriedades do Monitor. Ou, clique no ícone Monitor do Painel de Controlo.
- Clique no separador Configurações para verificar o ajuste de resolução. Resoluções menores que o valor especificado resultam numa exibição menor que o ecrã completo.

O computador está sem áudio.

Verifique o seguinte:

- O volume pode estar mudo (sem som). No Windows, observe o ícone de controlo de volume na barra de tarefas. Se estiver cruzado, clique no ícone e desmarque a opção Sem Som.
- O nível de volume pode estar baixo demais. No Windows, clique no ícone de controlo de volume na barra de tarefas e use o controlo deslizante para aumentar o nível do volume.
- Se os auscultadores estiverem ligados à respectiva saída do computador, os altifalantes integrados serão desligados.

O microfone externo não funciona.

Verifique o seguinte:

- Certifique-se de que o microfone externo esteja ligado correctamente na respectiva entrada do computador.
- Certifique-se de que o volume não esteja mudo (sem som) ou ajustado baixo demais.

Não é possível ejectar o tabuleiro da unidade óptica com o computador desligado.

O computador precisa estar ligado para que o botão de ejeção da unidade óptica funcione. Se precisar ejectar o tabuleiro da unidade óptica com o computador desligado, empurre um clipe de papel endireitado no furo de ejeção de emergência da unidade óptica. Consulte "Ejeção de emergência do tabuleiro da unidade óptica." na página 23 para mais informações.

O teclado não responde.

Tente instalar um teclado USB externo a uma das portas USB do computador. Se funcionar, o teclado interno pode ter-se desligado. Entre em contacto com o revendedor ou um centro autorizado de assistência técnica.

A unidade não lê o disquete.

Verifique o seguinte:

- Certifique-se de que o disquete esteja introduzido correctamente na unidade.
- Certifique-se de que o disquete esteja formatado.
- Tente ler um segundo disquete. Se funcionar, o primeiro disquete pode estar com um problema.
- Se o disquete não for o causador do problema, a cabeça da unidade pode estar suja. Limpe-a usando um produto de limpeza de cabeça de unidade de disquete.

A unidade óptica não lê o disco.

Verifique o seguinte:

- Certifique-se de que o disco seja compatível com a unidade. Se o computador tiver uma unidade de CD-ROM, poderá ler CDs mas não DVDs. Se o computador tiver uma unidade de DVD, poderá ler CDs e DVDs.
- Ao colocar um disco no tabuleiro da unidade, certifique-se de que este fixado no eixo do tabuleiro.
- Certifique-se de que o disco esteja sem riscos nem manchas. Se o disco estiver sujo, limpe-o usando um produto de limpeza apropriado.
- Se o disco estiver em boas condições, a cabeça da unidade pode estar suja. Limpe-a usando um produto de limpeza de cabeça de unidade óptica.

A impressora não funciona.

Verifique o seguinte:

- Certifique-se de que a impressora esteja ligada na tomada eléctrica e activa.
- Verifique se o cabo está ligado correctamente às portas adequadas, tanto na impressora quanto no computador.
- Se estiver usando uma impressora ligada à porta paralela do computador, reinicie o mesmo. O Windows precisa encontrar o novo hardware e instalar os controladores necessários.

Desejo configurar minha localização para usar o modem interno.

Siga estes passos:

- Clique em **Iniciar** e em **Painel de Controlo**.
- Clique duas vezes em nas **opção do Telefone e Modem**.
- No separador **Regras de Discagem**, comece seleccionando sua localização.

Consulte a Ajuda do Windows para mais informações.

Quando a bateria está com 95-99% de carga, não carrega até 100% da capacidade.

Para conservar a vida da bateria, o sistema só permite carregar a bateria quando estiver com capacidade abaixo de 95%. Recomenda-se descarregar a bateria e, então, recarregá-la totalmente.

Apêndice A

Especificações

Este apêndice relaciona as especificações gerais do seu computador.

Microprocessador

- Processadores AMD Athlon XP-M disponíveis em 2000+ a 3000+.

Memória

- Memória principal expansível a 2 GB.
- Tomadas duplas soDIMM de 200 pinos.
- Suporte PC2100/PC2700 DDR-SDRAM (Double Data Rate-Synchronous Dynamic Random Access Memory).
- BIOS com ROM Flash de 512 kB.

Armazenamento de dados

- Uma unidade de disquete interna de 3,5 pol., 1,44 MB. (opção de fabricação com leitor de cartões 4-em-1).
- Um disco rígido E-IDE (2,5 pol., 9,5 mm, UltraDMA-100).
- Uma unidade óptica interna.

Ecrã e vídeo

- Monitor XGA, Transistor de Filme Fino (TFT) 14,1" ou 5,0" com resolução de 1024 x 768.
- Suporte a exibição simultânea no LCD e CRT.
- Capacidade de visualização dupla.
- S-video para saída para uma televisão ou dispositivo de exibição que suporta entrada S-video.
- Recurso de "Brilho automático do LCD" que decide automaticamente as melhores configurações para seu ecrã e economiza energia.

Áudio

- Áudio estéreo de 16 bits (AC'97).
- Dois altifalantes estéreos integrados.
- Portas de áudio para entrada de microfone e auscultadores.

Teclado e dispositivo apontador

- Teclado Windows de 86/87/90 teclas.
- Dispositivo apontador tipo touchpad ergonómico.

Portas de entrada e saída

- Uma ranhura para placa PC Tipo II ou Tipo III (PCMCIA e CardBus).

- Uma porta IEEE 1394.
- Conector RJ-11 do modem (V.90/V.92, 56K).
- Conector RJ-45 para rede (Fast Ethernet 10/100).
- Um conector de alimentação CC.
- Uma porta paralela (ECP/EPP).
- Uma saída S-video.
- Uma porta para monitor externo.
- Uma entrada para microfone (miniconector de 3,5 mm).
- Uma saída para auscultadores (miniconector de 3,5 mm).
- Quatro portas USB (Universal Serial Bus).

Peso e dimensões

- Modelo com ecrã de 14,1 pol.
 - 3,6 kg (7,92 lb)
 - 334 (L) x 286 (P) x 42 (A) mm
- Modelo com ecrã de 15,0 pol.
 - 3,72 kg (8,2 lb)
 - 334 (L) x 286,5 (P) x 49 (A) mm

Ambiente

- Temperatura:
 - Funcionamento: 5°C - 35°C.
 - Fora de funcionamento: -20°C - 65°C.
- Humidade (não-condensada):
 - Funcionamento: Humidade relativa 20% - 80%.
 - Fora de funcionamento: Humidade relativa 10% - 00%.

Sistema operativo

- Microsoft Windows XP.

Alimentação

- Bateria de oito células de Li-ion/Ni-MH.
- Adaptador de 90 W CA, 19 V / 4,74 A.

Opcionais

- Módulo de expansão de memória 256/512 MB ou 1 GB.
- Adaptador CA adicional.
- Bateria adicional.

Apêndice B

AVISOS

Este apêndice relaciona os avisos gerais sobre seu computador.

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 utilização.

Esta parte 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.

Aviso: Utilizadores canadenses

Este aparelho digital Classe B atende todos os requerimentos dos Regulamentos de Equipamentos Causadores de Interferência do Canadá.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

Avisos do modem

FCC

Este equipamento está de acordo com a Parte 68 das normas FCC. Localizada na parte inferior do modem está uma etiqueta que contém, entre outras informações, o Número de Registro FCC e o Número de Equivalência de Chamada (REN) deste equipamento. Mediante requisição, deve-se dar esta informação à sua companhia telefónica.

Se o seu equipamento telefónico prejudicar a rede telefónica, a companhia telefónica pode interromper seu serviço temporariamente. Se possível, o notificarão previamente. Mas, se não for feita a notificação prévia, será notificado logo que possível. Também lhe informarão seus direitos para registrar uma reclamação com a FCC.

Sua companhia telefónica pode fazer alterações nas suas instalações, equipamentos, operações ou procedimento que podem afectar o correcto funcionamento do seu equipamento. Se isto ocorrer, será notificado previamente para dar-lhe a oportunidade de manter o serviço telefónico sem interrupção.

Se este equipamento deixar de funcionar adequadamente, desligue-o da linha telefónica para determinar se está causando problema. Se o problema estiver no equipamento, pare de utilizá-lo e entre em contacto com o revendedor ou representante.

TBR 21

Este equipamento foi aprovado [Decisão do Concelho 98/482/EC - "TBR 21"] para ligação de terminal simples de toda a Europa 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.

Avisos de telecomunicações

Aviso A-Tick

Por motivos de segurança, ligue apenas aparelhos com a etiqueta de cumprimento de telecomunicações. Isto inclui equipamentos previamente etiquetados com permissão ou certificação.

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 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 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).

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 ÄR ÖPPNAD ÄLÅ TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN.

VARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÄR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN.

Declaração da bateria de lítio

O Aspire Série 1350 só utiliza baterias de lítio, modelos SQU-302.

CAUTION

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Discard used batteries according to the manufacturer's instructions.

ADVARSEL!

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

ADVARSEL

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

VARNING

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

VAROITUS

Pär isto voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittellemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti.

VORSICHT!

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

Declaração 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 pelos métodos de certas patentes americanas e outros direitos de propriedade intelectual de propriedade de Macrovision Corporation e outros proprietários de direitos. A utilização desta tecnologia de protecção de copyright deve ser autorizada pela Macrovision Corporation, e é destinada para uso doméstico e outras visualizações limitadas a não ser que autorizado ao contrário pela Macrovision Corporation. A engenharia reversa ou a descompilação estão proibidas.

Equipamento sob Patente Americana Número 4.631.603, 4.577.216, 4.819.098, e 4.907.093 licenciados para visualização limitada apenas.

Nota: as informações reguladoras abaixo se referem apenas aos modelos com LAN sem fio 802.11b.

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

Informações reguladoras

O módulo sem fio deve ser instalado e usado em estrita conformidade com as instruções do fabricante. Este dispositivo está em conformidade com as normas de segurança e radiofrequência.

Canadá - Industry Canada (IC)

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

Europa - Declaração de conformidade da UE

Este dispositivo está em conformidade com as normas listadas abaixo e segue as provisões da Diretriz de EMC 89/336/EEC:

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

EUA - Comissão Federal de Comunicações (FCC)

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

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

Exposição à radiação de radiofrequência

A potência irradiada do módulo sem fio é muito inferior aos limites de exposição à radiofrequência da FCC. Entretanto, o módulo sem fio deve ser usado de modo que o potencial de contato humano durante a operação seja minimizado.

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

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites de um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a Parte 15 das Normas FCC. Esses limites foram definidos para oferecer uma proteção razoável contra interferência prejudicial numa instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. Entretanto, não há qualquer garantia de que a interferência não ocorrerá numa instalação em particular. Se este equipamento causa interferência prejudicial para a recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado desligando e ligando o equipamento, o usuário deve tentar corrigir a interferência com uma das seguintes medidas:

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

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

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

Índice

A

- ACPI 35
- ajuda iii
- altifalantes
 - solução de problemas 62
 - tecla de aceleração 17
- armazenamento 22
 - disco rígido 22
 - unidade de disquete 22
 - unidade óptica 22
- áudio 26
 - controle de volume 26
 - ligação externa 42
 - solução de problemas 62
- aviso
 - proteção de copyright do DVD 79

B

- bateria
 - advertência de baixa carga da bateria 34
 - características 31
 - carga 33
 - condições de baixa carga 34
 - cuidados com v
 - instalação 33
 - maximização da vida 31
 - otimização 33
 - remoção 33
 - utilização pela primeira vez 31
 - verificação do nível de carga 33

C

- caps lock 13
 - indicador ligado 11
- carga
 - verificação do nível 33
- CD
 - solução de problemas 63
- compartimento da bateria 8
- computador
 - características 9
 - cuidados com iv

- desligamento 49
- desligar iii
- em reuniões 50
- em viagens locais 53
- instalação de um escritório doméstico 52
- limpeza v
- segurança 27
- transporte 50
- transporte à morada 51
- viagem internacional 54

- cuidado
 - bateria v
 - computador iv

D

- descanso para mão 18
- disco rígido 22
 - expansão 46
- DVD
 - solução de problemas 63

E

- ecrã 10
 - solução de problemas 61

F

- FAQ. Consulte as perguntas mais frequentes.

G

- gestão de energia 35
- guia iii

I

- impressora
 - ligação 42
 - solução de problemas 63
- indicadores de estado 11

L

- LCD de estado 11
- Ligação Ethernet 24
- ligações
 - áudio 42
 - dispositivos de entrada externos 39
 - dispositivos de exibição externos 39
 - impressora 42

- rato 39
- teclado numérico, externo 39
- teclado, externo 39
- USB 40

limpeza

- computador v

luminosidade

- teclas de aceleração 17

M

manutenção

- quando chamar v

memória

- compartimento 8
- instalação 46
- ranhura de expansão 8

microfone

- solução de problemas 62

modem

- definição da localização 64

modo Hibernation

- tecla de aceleração 16

modo Standby

- tecla de aceleração 16

monitor

- teclas de aceleração 17

N

Notebook Manager

- tecla de aceleração 16

num lock 13

- indicador ligado 11

O

opções

- adaptar CA reserva 44
- bateria reserva 44
- expansão do disco rígido 46
- Placas PC 43

opções de ligação 24

- Ethernet 24

P

palavra-passe 27

Perguntas mais frequentes 61

Placa PC

- introdução 43
- remoção 44

portas

monitor externo 7

paralela 7

USB 7

problemas 61

áudio 62

CD 63

disquete 63

DVD 63

ecrã 61

impressora 63

iniciação 61

teclado 62

unidade de disquete 63

R

rato

- ligação externa 39

S

segurança

avisos do modem 74

bateria de lítio 78

CD ou DVD 77

Declaração FCC 73

instruções gerais. 75

palavra-passe 27

ranhura 27

software

- agrupado 57

T

teclado 13

ligação externa 39

solução de problemas 62

teclado numérico integrado 14

teclas de atalho 16

teclas de bloqueio 13

Teclas do Windows 15

teclado numérico

integrado 14

ligação externa 39

teclas de acesso rápido 21

teclas de atalho 16

Teclas do Windows 15

touchpad 19

tecla de aceleração 17

uso 19

trava de liberação da bateria 8

U

- unidade de disquete 22
 - solução de problemas 63
- unidade óptica 22
- USB
 - ligação 40
- utilitário
 - Configuração do BIOS 58
- Utilitário de Configuração do BIOS 58
- Utilitário de Configuração do Sistema entrada 58

V

- viagem
 - viagens locais 53
 - voos internacionais 54
- vista direita 6
- vista esquerda 5
- vista frontal 3
- vista traseira 7
- volume
 - ajuste 26

