

Acer Aspire 1500-Serie

Benutzerhandbuch

Copyright © 2003

Alle Rechte vorbehalten

Acer Aspire 1500 Series Notebook Computer Benutzerhandbuch

1. Ausgabe: Dezember 2003

Von Zeit zu Zeit können Änderungen an den Informationen in dieser Veröffentlichung vorgenommen werden, ohne dass die Verpflichtung besteht, Personen auf solche Revisionen oder Änderungen hinzuweisen. Solche Änderungen werden in neue Ausgaben dieses Handbuchs oder zusätzlichen Dokumente und Veröffentlichungen aufgenommen. Wir geben keine Garantien auf die Gebrauchstauglichkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck.

Schreiben Sie Modellnummer, Seriennummer, Kaufdatum und Ort des Kaufs in die unten bereitgestellten Felder. Die Seriennummer und Modellnummer befinden sich auf dem Etikett, das auf Ihren Rechner aufgeklebt ist. Bei jeglicher Ihren Rechner betreffenden Kommunikation sollte Seriennummer, Modellnummer und Kaufinformation Ihres Rechners angegeben werden.

Es ist nicht erlaubt, ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von Acer Incorporated dieses Dokument in jeglicher Form oder auf jegliche Weise, sei es elektronisch, mechanisch, in Form von Fotokopien oder Aufnahmen oder auf andere Art, zu reproduzieren, in einem abrufbaren System zu speichern oder zu übertragen.

Acer Aspire 1500 Series Notebook-Computer

Modellnummer: _____

Seriennummer: _____

Kaufdatum: _____

Kaufort: _____

Alle eingetragenen und nicht eingetragenen Warenzeichen befinden sich im Besitz der jeweiligen Eigentümer.

Zum Beginn

Ihre Anleitungen

Eine Reihe von Anleitungen wird bereitgestellt, um Ihnen zu helfen, Ihren Aspire-Computer einzurichten und zu benutzen:



Das Poster **So wird's gemacht...** zeigt, wie Sie Ihren Computer aufstellen können.



Dieses **Benutzerhandbuch** bietet leicht verständliche und übersichtliche Informationen zum produktiven Benutzen Ihres Computers. Sie sollten es gründlich durchlesen und für zukünftiges Nachschlagen aufbewahren.

Weitere Informationen über Acers Produkte, Dienstleistungen und Support finden Sie auf dieser Website: <http://www.acer.com>.

Grundlegende Tipps zum Benutzen Ihres Computers

Ein- und Ausschalten Ihres Computers

Wenn Sie Ihren Computer einschalten wollen, öffnen Sie die Abdeckung und drücken auf die Ein-/Aus-Taste über der Tastatur.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um den Computer auszuschalten:

- Klicken Sie auf die Schaltfläche Start unter Windows und wählen dann im Pop-up-Menü den **Befehl Herunterfahren**.
- Drücken Sie auf die Ein-/Aus-Taste.

Wenn Sie diese Methode verwenden wollen, müssen Sie zuerst auf das Symbol für die **Energieverwaltung** in der Systemsteuerung von Windows klicken und dann sichergehen, dass die Ein-/Aus-Taste beim Drücken auf Herunterfahren eingestellt ist. Lesen Sie die Windows-Hilfe für weitere Informationen.



Hinweis: Wenn Sie den Computer nicht auf die normale Weise ausschalten können, drücken Sie auf die Ein-/Aus-Taste und halten sie vier Sekunden lang gedrückt. Sie sollten mindestens zwei Sekunden warten, bevor Sie den Computer wieder einschalten.

Pflege Ihres Computers

Ihr Computer wird Ihnen von großem Nutzen sein, wenn Sie ihn gut pflegen.

- Setzen Sie den Computer keinem direkten Sonnenlicht aus. Stellen Sie ihn nicht neben eine Hitzequelle, z. B. einen Heizkörper.
- Setzen Sie den Computer nicht Temperaturen von weniger als 0°C (32°F) oder mehr als 50°C (122°F) aus.
- Setzen Sie den Computer keinen magnetischen Feldern aus.
- Setzen Sie den Computer nicht Regen oder Feuchtigkeit aus.
- Verschütten Sie nicht Wasser oder andere Flüssigkeiten über dem Computer.
- Setzen Sie den Computer keinen starken Schlägen oder Vibrationen aus.
- Setzen Sie den Computer keinem Staub oder Schmutz aus.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf den Computer.
- Schlagen Sie die Abdeckung nicht zu. Schließen Sie den Computer vorsichtig.
- Stellen Sie den Computer nicht auf eine instabile oder unebene Oberfläche.

Pflege des Netzteils

Es ist wichtig, dass Sie das Netzteil pfleglich behandeln.

- Schließen Sie das Netzteil nicht an andere Geräte an.
- Treten Sie nicht auf das Netzkabel oder stellen Gegenstände darauf. Verlegen Sie das Netzkabel an einem Ort, an dem niemand auf es treten oder über es fallen kann.
- Ziehen Sie nicht am Kabel, wenn Sie das Netzteil aus der Steckdose ziehen wollen. Fassen Sie hierzu statt dessen den Stecker an und ziehen ihn heraus.

- Der Gesamt-Amperewert eines Geräts, das an eine Netzquelle angeschlossen wird, sollte nicht den Amperewert für die Netzquelle überschreiten.

Pflege der Batterie

Es ist auch wichtig, dass Sie die Batterie des Computers pfleglich behandeln.

- Benutzen Sie nur die für den Computer bestimmte Batterie. Benutzen Sie keine anderen Arten von Batterien.
- Schalten Sie den Computer aus, bevor Sie die Batterie entfernen oder ersetzen.
- Versuchen Sie nicht, die Batterie zu manipulieren. Halten Sie die Batterie außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Entsorgen Sie Batterien entsprechend der örtlichen Gesetze und Bestimmungen. Geben Sie sie wenn möglich zum Recycling.

Reinigung und Instandhaltung

Wenn Sie Ihren Computer reinigen, ist es wichtig, dass Sie folgende Schritte befolgen:

- Schalten Sie den Computer aus und entfernen die Batterie.
- Trennen Sie das Netzteil ab.
- Reinigen Sie den Computer mit einem weichen mit etwas Wasser angefeuchteten Tuch. Benutzen Sie keine Flüssigkeiten oder Sprays.

Lesen Sie den Abschnitt "Oft gestellte Fragen" auf Seite 65, wenn eines der folgenden Probleme auftritt:

- Sie haben den Computer fallengelassen oder das Gehäuse ist beschädigt.
- Sie haben Flüssigkeit über den Computer verschüttet.
- Der Computer funktioniert nicht normal.

Inhalt

Zum Beginn	iii
Ihre Anleitungen	iii
Grundlegende Tipps zum Benutzen Ihres Computers	iii
Kennenlernen Ihres Computers	1
Eine Tour durch Ihren Computer	3
Vorderseite	3
Linke Seite	5
Rechte Seite	6
Rückseite	7
Unterseite	8
Features	9
Anzeigeleuchten	11
Tastatur	13
Besondere Tasten	13
Touchpad	19
Touchpad-Grundlagen	19
Starttasten	21
Speicher	22
Eingeben und Auswerfen einer Diskette	22
Ausgabe des Tablett des optischen Laufwerks	22
Ausgabe des Tablett des optischen Laufwerks im Notfall	23
Anschlussoptionen	24
Ethernet und LAN	24
Fax-/Datenmodem	25
Audio	26
Sichern Ihres Computers	27
Sicherheits-Steckplatz	27
Betrieb mit Batteriestrom	29
Batterie	31
Eigenschaften der Batterie	31
Installieren und Entfernen der Batterie	33
Aufladen der Batterie	33
Überprüfen der Batterieladung	33
Optimieren der Batterielebensdauer	34
Warnung bei geringem Batteriestrom	34
Energieverwaltung	36

Peripheriegeräte und Optionen	37
Externe Anzeigegeräte	39
Externe Eingabegeräte	39
Externe Tastatur	39
Externes Ziffernfeld	39
Externes Zeigegerät	40
USB-Geräte	40
IEEE 1394-Schnittstelle	41
Drucker	42
Audiogeräte	43
Erweiterungsgeräte	44
PC-Karte	44
Verschiedene Optionen	46
Batterie	46
Netzteil	46
Aufrüstung wichtiger Komponenten	47
Speicheraufrüstung	47
Aufrüsten der Festplatte	49
Transportieren Ihres Computers	51
Entfernen vom Schreibtisch	53
Umherbewegen	54
Vorbereiten des Computers	54
Was Sie für kurze Besprechungen mitbringen sollten	54
Was Sie für lange Besprechungen mitbringen sollten	54
Computer mit nach Hause nehmen	55
Vorbereiten des Computers	55
Was Sie mitbringen sollten	55
Besondere Erwägungen	55
Einrichten eines Büros zu Hause	56
Mit dem Computer auf Reisen	57
Vorbereiten des Computers	57
Was Sie mitnehmen sollten	57
Besondere Erwägungen	57
Internationale Reisen mit dem Computer	58
Vorbereiten des Computers	58
Was Sie mitnehmen sollten	58
Besondere Erwägungen	58
Software	59
Systemsoftware	61
Launch Manager	61
BIOS-Setup	62

Problemlösung	63
Oft gestellte Fragen	65
Inanspruchnahme von Dienstleistungen	69
Internationale Garantie für Reisende (ITW)	69
Vor einem Anruf	69
Anhang A Technische Daten	71
Anhang B Hinweise	77
Index	89

Kennenlernen
Ihres Computers

Ihr Notebook-Computer der Aspire 1500-Serie verbindet solide Leistung, Vielseitigkeit, Multimedia-Kapazitäten und Tragbarkeit mit einem stilvollen Design. Erhöhen Sie Ihre Produktivität, indem Sie überall dort arbeiten, wo Sie sich gerade befinden.

Dieses Kapitel bietet Ihnen eine informative Tour durch die Features Ihres Computers.

Eine Tour durch Ihren Computer

Nachdem Sie Ihr neues Aspire-Notebook so aufgestellt haben, wie es auf dem Poster "**So wird's gemacht...**" gezeigt wird, nehmen Sie sich ein paar Minuten Zeit und erkunden das Gerät.

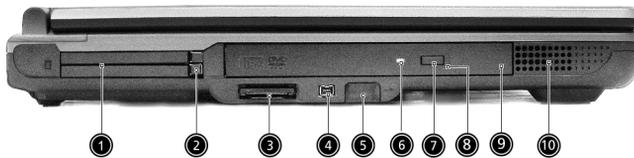
Vorderseite



#	Element	Beschreibung
1	Anzeige	Große LCD (Liquid Crystal Display)-Anzeige bietet die optische Ausgabe.

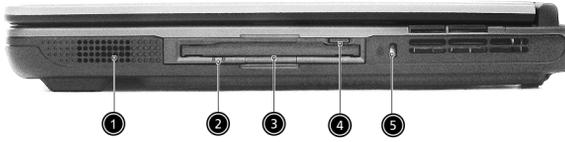
#	Element	Beschreibung
2	Statusanzeigen	LEDs (lichtemittierende Dioden), die sich ein- und ausschalten, um den Status des Computers und seiner Funktionen und Komponenten anzuzeigen.
3	Starttasten	Schaltflächen zum Ausführen oft benutzter Programme. Sehen Sie "Starttasten" auf Seite 21 für weitere Einzelheiten.
4	Ein-/Aus-Taste	Schaltet den Computer ein und aus.
5	Handauflage	Entlastet Ihre Hände bei der Arbeit mit dem Computer.
6	Anklicktasten & 4-Wege-Rolltaste	Die Funktionen der linken und rechten Taste sind mit denen der Maustasten identisch; die 4-Wege Bildlaufaste lässt den Inhalt eines Fensters nach oben, unten, links und rechts laufen.
7	Touchpad	Berührungssensibles Feld, das die gleichen Funktionen besitzt wie eine Computer-Maus.
8	Tastatur	Gibt Daten in Ihren Computer ein.
9	Belüftungsschlitze	Schützt den Computer vor Überhitzung, selbst bei längerem Benutzen.

Linke Seite



#	Element	Beschreibung
1	PC-Karten-Steckplatz	Unterstützung für zwei Typ-II- oder eine Typ-III CardBus-PC-Karte(n).
2	Auswurfkasten	Gibt die PC-Karte(n) aus den Steckplätzen heraus.
3	3-in-1-Karten-Leser	Unterstützt die Formate SD (Secure Digital), MMC (MultiMedia Card) und MS (Memory Stick).
4	IEEE 1394-Schnittstelle	Zum Anschließen eines IEEE 1394-Geräts.
5	Infrarotanschluß	Schnittstelle für Infrarotgeräte (z.B. Infrarotdrucker, IR-fähige Computer).
6	LED-Anzeige	Leuchtet auf, wenn optisches Laufwerk aktiv ist.
7	Auswurfaste	Schiebt das Tablett des optischen Laufwerks heraus.
8	Notauswurf	Wirft den Laufwerkträger bei ausgeschaltetem Computer aus. Weitere Details sind auf Seite 23 angegeben.
9	Optisches Laufwerk	Internes optisches Laufwerk; eignet sich für CDs oder DVDs, je nach Typ des optischen Laufwerks.
10	Lautsprecher	Lautsprecher, die Stereo-Audio-Ausgabe bieten.

Rechte Seite



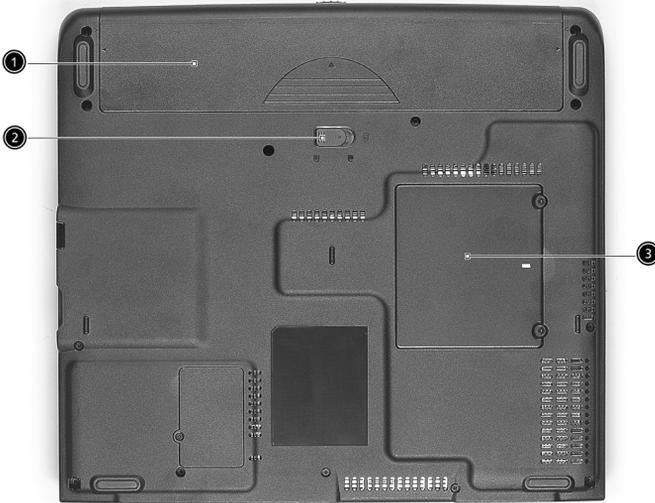
#	Element	Beschreibung
1	Lautsprecher	Lautsprecher, die Stereo-Audio-Ausgabe bieten.
2	Anzeige für Diskettenlaufwerk-Aktivität	Leuchtet auf, wenn Diskettenlaufwerk aktiv ist.
3	Diskettenlaufwerk	Internes Diskettenlaufwerk; eignet sich für eine 3,5-Zoll-Diskette.
4	Auswurf Taste für Diskette	Drücken Sie Taste, um Diskette auszugeben.
5	Vorrichtung für Diebstahlsicherung	Anschluß für eine Kensington-kompatible Diebstahlsicherung.

Rückseite



#	Element	Beschreibung
1	DC-in-Buchse	Dient dem Anschließen des Netzteils.
2	Parallele Schnittstelle	Dient dem Anschließen eines parallelen Geräts, z. B. eines Druckers.
3	S-Video	Zum Anschließen eines Fernsehers oder Anzeigegeräts mit S-Video-Eingabe.
4	Schnittstelle für externe Anzeige	Anschluß für ein Anzeigegerät (z. B. externer Monitor, LCD-Projektor). Monitor, LCD-Projektor).
5	USB2.0-Anschlüsse (4)	Anschlüsse für USB2.0-Geräte (z. B. USB-Maus, USB-Kamera).
6	Netzwerkbuchse	Verbindung zu Ethernet-Gigabit-LAN-Netzwerk.
7	Modembuchse	Anschluß für eine Telefonleitung.
8	Kopfhörer-Lautsprecher-/ Audioausgang	Anschluß für Audioausgabegeräte (z.B. Kopfhörer, Lautsprecher).
9	Mikrofon-/ Audioeingang	Anschluß für Audioeingabegeräte (z. B. Mikrofon, Audio-CD-Player, Stereo-Walkman).

Unterseite



#	Element	Beschreibung
1	Akkuschacht	Enthält den Akkusatz des Computers.
2	Akkuentriegelung	Entriegelt den Akku zum Herausnehmen des Akkusatzes.
3	Speicherfach	Enthält den Hauptspeicher des Computers.

Features

Leistung

- AMD Athlon™ 64 3000+ ~ 3400+ Prozessor.
- AMD-Hyper-Transport-Technologie.
- 2 Speichersteckplätze, die 333 MHz DDR, aufrüstbar auf 2GB, unterstützen (Speichermodule müssen unbedingt JEDEC-konform sein).
- Enhanced-IDE-Festplatte mit hoher Kapazität.

Anzeige

- Das 14,1" XGA (1024x768 Auflösung) oder das 15,0" SXGA+ (1400x1050 Auflösung) TFT LCD Anzeigefeld bietet einen großen Sichtbereich für maximale Effizienz und einfache Anwendung.
- 3D-Kapazitäten.
- Unterstützung für simultane LCD- und CRT-Anzeige.
- S-Video für Ausgabe zu einem Fernseher oder Anzeigegerät mit Unterstützung für S-Video-Eingabe.
- "Automatische LCD-Abdunklung", die automatisch die beste Einstellung für Ihre Anzeige wählt und so Energie spart.
- DualView™ Unterstützung.

Multimedia

- Eingebautes optisches Hochgeschwindigkeitslaufwerk CD-ROM, DVD-ROM, DVD/CD-RW-Kombi oder DVD-Dual.
- MS-DirectSound-kompatibel.
- Eingebaute Dual-Lautsprecher.

Anschlüsse

- Integrierter Gigabit-Ethernet-Anschluss.
- Eingebautes 56Kbps Fax-/Datenmodem.
- 4 USB 2.0 (Universal Serial Bus)-Schnittstellen.
- Eine IEEE 1394-Schnittstelle.
- IEEE 802.11g- oder IEEE 802.11a/g-Drahtlos-LAN (optional vom Hersteller).
- Bluetooth (optional vom Hersteller).

Personen-zentriertes Design

- Alles-in-Einem-Design (einschließlich Festplatte, optisches Laufwerk und Diskettenlaufwerk).
- Robuste und gleichzeitig leicht transportierbare Bauweise.
- Stilvolle Erscheinung.
- Tastatur in voller Größe mit 4 programmierbaren Starttasten.
- Angenehme Handflächenaufgabe mit gut positioniertem Touchpad.

Erweiterung

- PC-Karten-Steckplatz ermöglicht eine Vielzahl von Erweiterungsoptionen.
- Aufrüstbare Festplatte und Speichermodule.

Anzeigeleuchten

Ihr Computer besitzt eine Reihe von sechs Anzeigen, die sich unterhalb des Anzeigebildschirms befinden und den Status des Computers und seiner Komponenten anzeigen.



Die Symbole für Strom- und Schlaf-Status sind sichtbar, wenn Sie den Bildschirm schließen, so dass Sie sie erkennen können, wenn der Computer geschlossen ist.

Symb	Funktion	Beschreibung
	Drahtlose Kommunikation	Leuchtet auf, wenn die Funktionen für Wireless-LAN aktiviert sind.
	Strom	Leuchtet auf, wenn Computer eingeschaltet ist.
	Schlaf	Leuchtet auf, wenn der Computer in den Standby-Modus übergeht, und blinkt auf, wenn er in den Ruhe-Modus eingeht oder aus ihm erwacht.
	Medien-Aktivität	Leuchtet auf, wenn das Diskettenlaufwerk, die Festplatte oder das optische Laufwerk aktiv ist.

Symb	Funktion	Beschreibung
	Akkuladg	Leuchtet auf, wenn das Akku aufgeladen wird.
	Caps Lock	Leuchtet, wenn die Caps Lock-Funktion aktiviert ist.
	Num	Leuchtet, wenn die Num-Taste aktiviert ist.

Anzeigen auf Abdeckung

Wenn die Abdeckung Ihres Computers geschlossen ist, sehen Sie zwei einfach zu erkennende Symbole, die anzeigen, welcher Status und welches Feature aktiviert oder deaktiviert ist.



Symb	Beschreibung
	Leuchtet auf, wenn Computer eingeschaltet ist.
Z^z	Leuchtet auf, wenn der Computer in den Standby-Modus übergeht, und blinkt auf, wenn er in den Ruhe-Modus eingeht oder aus ihm erwacht.

Tastatur

Die Tastatur bietet Tasten in voller Größe mit einem eingebetteten Ziffernfeld, separaten Tasten zur Steuerung des Cursors, zwei Windows-Tasten und zwölf Funktionstasten (Hot Keys).

Besondere Tasten

Sperrtasten



Die Tastatur besitzt drei Sperrtasten, die ein- und ausgeschaltet werden können

Sperrtaste	Beschreibung
Feststelltaste	Wenn die Feststelltaste (Caps Lock) gedrückt wurde, werden alle Buchstaben als Großbuchstaben geschrieben.
Num (Fn+F11)	Wenn Num aktiviert ist, befindet sich das integrierte numerische Tastenfeld im numerischen Modus. Die Tasten sind wie auf einem TaschenComputer angeordnet (inklusive der arithmetischen Operatoren +, -, * und /). Verwenden Sie diesen Modus zur Eingabe großer Mengen numerischer Daten. Eine bessere Lösung besteht im Anschließen eines externen Tastenfelds.
Rollen (Fn+F12)	Wenn Rollen aktiviert ist, bewegt sich die Bildschirmanzeige eine Zeile nach oben oder unten, wenn Sie die jeweiligen Pfeiltasten drücken. Bei einigen Anwendungen hat Rollen keine Funktion.

Eingebettetes Ziffernfeld

Das eingebettete Ziffernfeld hat die gleiche Funktion wie das Ziffernfeld auf einer standardmäßigen Desktop-Tastatur. Es ist durch kleine Zeichen in der oberen rechten Ecke der Tasten erkennbar. Um die Tastaturbeschriftung einfach zu halten, sind die Cursor-Steuersymbole nicht auf die Tasten gedruckt.



Gewünschter Zugriff	Num Lock Ein	Num Lock Aus
Zifferntaste auf eingebettetem Ziffernfeld.	Geben Sie auf gewöhnliche Weise Ziffern ein, indem Sie das eingebettete Ziffernfeld benutzen.	
Cursortasten auf eingebettetem Ziffernfeld.	Halten Sie die Umschalttaste beim Betätigen der Cursorsteuertasten gedrückt.	Halten Sie die Fn-Taste gedrückt, während Sie die Cursortasten benutzen.
Haupttasten der Tastatur.	Halten Sie Fn beim Eingeben von Buchstaben auf dem integrierten Tastenfeld gedrückt.	Geben Sie Buchstaben auf gewöhnliche Weise ein.

Windows-Tasten

Die Tastatur besitzt zwei Tasten für Windows-spezifische Funktionen.



Taste	Beschreibung
<p>Windows-Taste</p> 	<p>Wenn Sie nur auf diese Taste allein drücken, hat dies den gleichen Effekt wie das Klicken auf die Start-Schaltfläche unter Windows; es wird das Start-Menü aufgerufen. Wenn die Taste gleichzeitig mit anderen Tasten benutzt wird, stehen ein Vielzahl von Funktionen zur Verfügung:</p> <ul style="list-style-type: none">  + Tab : aktiviert die nächste Schaltfläche der Taskbar (Aufgabenleiste).  + E : öffnet das Fenster Arbeitsplatz.  + F1 : öffnet Hilfe und Support.  + F : öffnet das Dialogfeld Suchen: Alle Dateien.  + M : minimiert alle Fenster. Umsch +  + M : macht den Schritt Alle Fenster minimieren ( + M) rückgängig.  + R : öffnet das Dialogfeld Ausführen.
<p>Anwendungstaste</p> 	<p>Diese Taste hat die gleiche Funktion wie das Klicken mit der rechten Maustaste; es öffnet ein Kontextmenü der Anwendung.</p>

Hotkeys

Wenn Sie die Fn-Taste mit einer anderen Taste zusammen benutzen, können Sie einen Hotkey (Tastenkombination) erstellen, mit dem Sie auf schnelle und praktische Weise unterschiedliche Funktionen steuern können.

Wenn Sie einen Hotkey benutzen wollen, halten Sie erst die Fn-Taste gedrückt. Drücken Sie dann die zweite Taste der Kombination. Lassen Sie zum Schluss beide Tasten los.



Ihr Computer bietet die folgenden Hotkeys:

Hotkey	Symb	Funktion	Beschreibung
Fn - F1	?	Hotkey-Hilfe	Zeigt Hilfe zu Hotkeys.
Fn - F2		Setup	Greift auf das Eigenschaften-Fenster des Computers zu.
Fn - F3		Energiesparschema-Umschalter	Schaltet das Energiesparschema für den Computer um (nur möglich, wenn durch das Betriebssystem unterstützt).
Fn - F4	Zz	Sleep-Modus	Schaltet den Computer in den Sleep-Modus.

Hotkey	Symb	Funktion	Beschreibung
Fn - F5		Display-Schalter	Schaltet die Display-Ausgabe zwischen dem Display-Bildschirm, dem externen Monitor (falls angeschlossen) und gleichzeitiger Anzeige auf dem Display-Bildschirm und dem externen Monitor um.
Fn - F6		Bildschirm ausschalten	Schaltet die Hintergrundbeleuchtung des Displays aus, um Energie zu sparen. Drücken Sie zum Einschalten eine beliebige Taste.
Fn - F7		Touchpad-Schalter	Schaltet das interne Touchpad ein oder aus.
Fn - F8		Lautsprecher schalter	Schaltet die Lautsprecher ein oder aus.
Fn - ↑		Lauter	Erhöht die Lautstärke.
Fn - ↓		Leiser	Verringert die Lautstärke.
Fn - →		Heller	Erhöht die Bildschirmhelligkeit.
Fn - ←		Dunkler	Verringert die Bildschirmhelligkeit.
Fn-Bild-Nach-oben	Pg Up Home	Pos1	Funktioniert wie die Taste "Pos1".
Fn-Bild-Nach-unten	Pg Dn End	Ende	Funktioniert wie die Taste "Ende".
Alt Gr-Euro	€	Euro	Gibt das Euro-Symbol ein.

Das Euro-Symbol

Wenn das Tastaturlayout auf Englisch (USA-International), Englisch (Großbritannien) oder ein europäisches Layout eingestellt ist, können Sie das Euro-Symbol mit der Tastatur eingeben.



.....

Hinweis für Benutzer der US-Tastatur: Das Tastaturlayout wird beim ersten Einrichten von Windows festgelegt. Damit das Euro-Symbol verwendet werden kann, muß das Tastaturlayout auf Englisch (USA-International) eingestellt werden.

So überprüfen Sie den Tastaturtyp:

- 1 Klicken Sie auf **Start, Systemsteuerung**.
- 2 Doppelklicken Sie auf **Regions- und Sprachoptionen**.
- 3 Klicken Sie auf die Registerkarte **Sprachen** und dann auf **Details**.
- 4 Prüfen Sie, ob das Tastaturlayout für Englisch (USA) auf Englisch (USA-International) eingestellt ist.

Falls nicht, klicken Sie auf **Hinzufügen**; wählen Sie dann **Englisch (USA-International)** und klicken Sie auf **OK**.

- 5 Klicken Sie auf **OK**.

So geben Sie das Euro-Symbol ein:

- 1 Suchen Sie das Euro-Symbol auf der Tastatur.
- 2 Öffnen Sie einen Texteditor oder eine Textverarbeitung.
- 3 Halten Sie **Alt Gr** gedrückt, und drücken Sie das Euro-Symbol.



.....

Es gibt Zeichensätze und Software, die das Euro-Symbol nicht unterstützen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm>.

Touchpad

Das eingebaute Touchpad ist ein PS/2-kompatibles Zeigegerät, das Berührungen seiner Oberfläche wahrnimmt. Der Cursor bewegt sich entsprechend der Bewegungen auf dem Touchpad. Zusätzlich bieten die zwei Anklick-Tasten die gleichen Funktionen wie die Tasten einer Maus, während die 4-Wege-Rolltaste das einfache Laufen von Dokumenten und Webseiten über den Bildschirm ermöglicht.

Das Touchpad befindet sich in der Mitte des Handablagebereichs und bietet so maximalen Komfort und Effizienz.



Touchpad-Grundlagen

Benutzen Sie das Touchpad auf folgende Weise:



- Führen Sie Ihren Finger über die Oberfläche des Touchpads, um die Bewegung des Cursors zu steuern. Tippen Sie auf das Touchpad, um Auswahlen zu treffen und Funktionen auszuführen.
- Drücken Sie auf die linke (1) und rechte (3) Taste, um Auswahlen zu treffen und Funktionen auszuführen; benutzen Sie die Tasten so wie die Tasten einer Maus.

- Benutzen Sie die Rolltaste (2), um durch lange Dokumente und Webseiten zu gehen. Drücken Sie oben auf die Taste zum Bewegen nach oben, und unten auf die Taste zum Bewegen nach unten; drücken Sie links zum Bewegen nach links, und rechts zum Bewegen nach rechts.

Funktion	Linke Taste	Rechte Taste	4-Wege-Bildlauf-Taste	Tippen
Ausführen	Doppelklicken.			Doppeltippen.
Auswählen	Einmal klicken.			Einmal tippen.
Ziehen	Klicken und halten. Führen Sie dann Ihren Finger über das Touchpad, um den Cursor über die Auswahl zu ziehen.			Doppeltippen. Führen Sie beim zweiten Tippen Ihren Finger über das Touchpad, um den Cursor über die Auswahl zu ziehen.
Zugriff auf Inhaltsmenü		Einmal klicken.		
Bildlauf			Klicken und halten Sie die Auf-/Ab-/Links-/Rechts-Taste.	



Hinweis: Halten Sie Ihre Finger sowie die Oberfläche des Touchpads immer sauber und trocken. Das Touchpad reagiert empfindlich auf die Bewegungen Ihres Fingers: Je leichter Sie es berühren, desto besser ist die Reaktion. Durch hartes Tippen wird die Reaktion des Touchpads nicht verbessert.

Starttasten

Oberhalb der Tastatur befinden sich sechs Tasten. Diese werden Starttasten genannt. Sie sind mit Mail-Taste, Web-Browser-Taste, P1, P2, Bluetooth-Taste und Wireless-Taste bezeichnet. Die Wireless- und Bluetooth-Tasten können vom Anwender nicht eingestellt werden. Rufen Sie den Acer Launch Manager auf, um die restlichen vier Starttasten zu konfigurieren.



#	Starttaste	Standardanwendung
1	E-Mail	Startet Ihre E-Mail-Anwendung.
2	Webbrowser	Startet Ihren Internetbrowser.
3	P1	Vom Benutzer programmierbar.
4	P2	Vom Benutzer programmierbar.
5	Bluetooth	Aktiviert Ihr Bluetooth (optional).
6	InviLink	Aktiviert Ihr 802.11g oder 802.11a/g-Drahtlos-LAN.



Achtung: Schalten Sie bitte Bluetooth und Wireless-LAN aus, bevor Sie in ein Flugzeug steigen.

Speicher

Das Alles-in-Einem-Design Ihres Computers bietet eine Vielzahl von Optionen zur Datenspeicherung:

- Die High-Capacity Enhanced-IDE-Festplatte.
Die Festplatte ist aufrüstbar, so dass Sie Ihre Speicherkapazitäten in der Zukunft erweitern können. Lassen Sie sich von Ihrem Händler beraten, wenn Sie eine Aufrüstung vornehmen wollen.
- Das Diskettenlaufwerk.
Das Diskettenlaufwerk eignet sich für standardmäßige 1,44MB 3,5"-Disketten.
- Das optische Hochgeschwindigkeitslaufwerk.
Je nach Ihrem Modell besitzen Sie ein CD-ROM-, DVD-ROM-, DVD/CD-RW-Kombi-, oder DVD-Dual-Laufwerk. Das optische Laufwerk bietet erweiterte Speicherkapazitäten sowie eine Vielzahl von Multimedia-Möglichkeiten.

Siehe Abschnitt "Eine Tour durch Ihren Computer" auf Seite 3, um zu sehen, wo sich diese Laufwerke befinden.

Eingeben und Auswerfen einer Diskette

Eingeben einer Diskette in das Diskettenlaufwerk:

- Schieben Sie die Diskette in das Laufwerk. Gehen Sie sicher, dass sich der Aufkleber am äußeren Rand befindet und nach oben zeigt.
- Die Diskette klickt ein und die Taste zum Auswerfen der Diskette wird herausgeschoben.

Herausnehmen einer Diskette aus dem Diskettenlaufwerk:

- Drücken Sie die Taste zum Auswerfen der Diskette herein.
- Die Diskette wird teilweise aus dem Laufwerk herausgegeben.
- Ziehen Sie die Diskette aus dem Laufwerk.

Ausgabe des Tablett des optischen Laufwerks

Ausgeben des Tablett des optischen Laufwerks:

- Drücken Sie auf die Auswurf Taste des optischen Laufwerks, wenn der Computer eingeschaltet ist.

- Das Tablett wird teilweise herausgegeben.
- Ziehen Sie das Tablett vorsichtig ganz heraus.



Einlegen einer Disc:

- Legen Sie eine CD oder DVD auf das geöffnete Tablett. Setzen Sie das Loch der Disc genau auf die Spindel des Tablett auf.
- Drücken Sie die Disc vorsichtig herunter, bis sie auf der Spindel einklickt.
- Schieben Sie das Tablett vorsichtig herein, bis es ganz geschlossen ist.

Ausgabe des Tablett des optischen Laufwerks im Notfall

Wenn Sie das Tablett des optischen Laufwerks öffnen wollen, während der Computer ausgeschaltet ist, stecken Sie eine gerade gebogene Büroklammer in das dafür vorgesehene Loch zum Öffnen des optischen Laufwerks. Das Tablett wird teilweise herausgegeben.



Anschlussoptionen

Ihr Computer besitzt eingebaute Anschlussoptionen, die Ihnen ermöglichen, ihn an ein Netzwerk oder eine Telefonleitung anzuschließen.

Ethernet und LAN

Das integrierte Netzwerk-Feature ermöglicht Ihnen das Anschließen Ihres Computers an ein Ethernet-basiertes (10/100/1000 BASE-T) Netzwerk.

Wenn Sie das Netzwerk-Feature benutzen wollen, stecken Sie ein Ethernet-Kabel in die Netzwerk-Buchse Ihres Computers und schließen dann das andere Ende des Kabels an eine Netzwerk-Buchse oder einen Hub Ihres Networks an.



Sehen Sie die Windows-Hilfe für Informationen über das Einrichten einer Netzwerkverbindung.

Fax-/Datenmodem

Ihr Computer besitzt ein eingebautes Fax-/Datenmodem, das Ihnen die Kommunikation über eine Telefonleitung ermöglicht. Das bedeutet, dass Sie eine Verbindung zum Internet über einen Einwahl-Account bei einem ISP (Internet Service Provider) herstellen, von einem entfernten Ort aus in Ihr Netzwerk einloggen oder Faxe senden können.



.....

Warnhinweis: Ihr Modem ist mit digitalen Telefonleitungen nicht kompatibel. Wenn Sie den Computer an ein digitales Telefonsystem anschließen, kann Ihr Modem beschädigt werden.

Wenn Sie das Fax-/Datenmodem benutzen wollen, stecken Sie ein Telefonkabel in die Modem-Buchse Ihres Computers und schließen dann das andere Ende des Kabels an eine Telefonsteckdose an.



Audio

Ihr Computer besitzt ein integriertes Stereo-Audio-System. Die eingebauten Stereolautsprecher befinden sich auf der Vorderseite der Einheit.



Die Lautstärke wird mit Hilfe der Software eingestellt, z.B. der Lautstärkenregelung unter Windows, den Fn-Lautstärken-Tasten oder einer anderen Anwendung, die über eine Lautstärkenregelung verfügt.

Zwei Audioschnittstellen auf der Rückseite des Computers ermöglichen das Anschließen von externen Geräten. Siehe "Eine Tour durch Ihren Computer" für den Ort der Audioschnittstellen. Für weitere Informationen über das Anschließen externer Geräte sehen Sie "Audiogeräte" im Abschnitt "Peripheriegeräte und Optionen".

Sichern Ihres Computers

Ihr Computer bietet Lösungen zum Sichern von Hardware und Software in Form eines Anschlusses für ein Kensington-Schloss und einer Kennwort-Funktion.

Sicherheits-Steckplatz

Ein Steckplatz für ein Kensington-Schloss ermöglicht Ihnen das Schützen des Computers vor Diebstahl. Benutzen Sie dieses Feature auf folgende Weise:

- Wickeln Sie ein Sicherheitsschlosskabel um einen schweren oder nicht bewegbaren Gegenstand, z. B. einen Schubladengriff an einem Aktenschrank oder ein Tischbein.
- Stecken Sie das Schloss in den Steckplatz des Computers, drehen es um 90° und schließen es dann fest.



Betrieb mit
Batteriestrom

Ihr Notebook der Aspire 1500-Serie kann mit Batteriestrom oder Netzstrom betrieben werden.

In diesem Kapitel finden Sie Informationen über den Betrieb mit Batteriestrom sowie Informationen darüber, wie Ihr Computer Energie verwaltet und spart.

Batterie

Der Computer benutzt ein Akku, das zwischen dem Aufladen für eine lange Dauer benutzt werden kann.

Eigenschaften der Batterie

Die Batterie besitzt die folgenden Eigenschaften:

- Benutzt die neuesten Standards der Batterietechnologie.
- Zeigt eine Warnung bei geringem Batteriestrom.

Die Batterie wird immer aufgeladen, wenn Sie Ihren Computer an eine Netzquelle anschließen. Ihr Computer ermöglicht Aufladen während des Benutzens, so dass Sie die Batterie aufladen können, während Sie den Computer bedienen. Allerdings wird die Batterie wesentlich schneller aufgeladen, wenn der Computer ausgeschaltet ist.

Das Benutzen der Batterie ist praktisch, wenn Sie auf Reisen sind oder wenn es einen Stromausfall gibt. Es ist ratsam, eine zusätzliche voll aufgeladene Batterie zur Sicherheit parat zu haben. Wenden Sie sich an Ihren Händler, um zu erfahren, wie Sie eine Ersatzbatterie bestellen können.

Maximieren der Lebenszeit der Batterie

Wie bei anderen Batterien auch kommt es bei Ihrer Batterie im Laufe der Zeit zu Verschleiß. Das bedeutet, dass die Leistung der Batterie abhängig von Zeit und Gebrauch abnimmt. Um die Lebensdauer Ihrer Batterie zu maximieren, sollten Sie folgende Empfehlungen beherzigen.

Konditionieren einer neuen Batterie

Bevor Sie eine Batterie zum ersten Mal benutzen, sollten Sie eine sogenannte Konditionierung vornehmen:

- 1 Geben Sie die neue Batterie in den Computer ein. Schalten Sie den Computer nicht ein.
- 2 Schließen Sie das Netzteil an und laden die Batterie vollständig auf.
- 3 Trennen Sie das Netzteil ab.

- 4 Schalten Sie den Computer ein und benutzen ihn mit Batteriestrom.
- 5 Verbrauchen Sie den gesamten Batteriestrom, bis die Warnung für geringen Batteriestrom aufleuchtet.
- 6 Schließen Sie das Netzteil wieder an und laden die Batterie erneut auf.

Wiederholen Sie diese Schritte, bis die Batterie insgesamt dreimal aufgeladen und entladen wurde.

Nehmen Sie diese Konditionierung für alle neuen Batterien vor, oder dann, wenn Sie eine Batterie für einen längeren Zeitraum nicht benutzt haben. Wenn Sie den Computer für mehr als zwei Wochen nicht benutzen wollen, sollten Sie die Batterie aus der Einheit herausnehmen.



.....

Warnhinweis: Setzen Sie Batterien nicht Temperaturen von weniger als 0°C (32°F) oder mehr als 60°C (140°F) aus. Extreme Temperaturen können die Batterie negativ beeinflussen.

Durch die Konditionierung der Batterie gewährleisten Sie, dass sich die Batterie maximal aufladen lässt. Wenn Sie die Konditionierung nicht durchführen, erhalten Sie nicht die maximale Batterieladung und die effektive Lebensspanne der Batterie verkürzt sich.

Die nutzbare Lebensdauer der Batterie wird darüber hinaus auch durch folgende Arten der Benutzung verkürzt:

- Dauerhafte Benutzung des Computers mit Netzstrom, während die Batterie eingesteckt ist. Wenn Sie ständig Netzstrom benutzen wollen, sollten Sie die Batterie entfernen, nachdem sie vollständig aufgeladen wurde.
- Versäumen des oben beschriebenen Entladens und Aufladens der Batterie.
- Häufiges Benutzen; je öfter Sie die Batterie benutzen, desto schneller wird die effektive Lebensdauer aufgebraucht. Eine standardmäßige Computerbatterie lässt sich etwa 500 Mal aufladen.

Installieren und Entfernen der Batterie



Wichtig! Bevor Sie die Batterie aus der Einheit entfernen, sollten Sie das Netzteil anschließen, wenn Sie beabsichtigen, Ihren Computer weiterhin zu benutzen. Ansonsten sollten Sie den Computer erst ausschalten.

Installation einer Batterie:

- 1 Richten Sie die Batterie an der geöffneten Batteriebuchse aus und gehen sicher, dass die Kontaktstellen zuerst eingegeben werden und die Oberseite der Batterie nach oben zeigt.
- 2 Schieben Sie die Batterie vorsichtig in die Batteriebuchse, bis sie an ihrem Platz festsetzt.

Entfernen der Batterie:

- 1 Schieben Sie das Batterieschloss zur Seite, um die Batterie loszulösen.
- 2 Ziehen Sie die Batterie aus der Batteriebuchse.

Aufladen der Batterie

Wenn Sie die Batterie aufladen wollen, gehen Sie zuerst sicher, dass sie korrekt in die Batteriebuchse eingesetzt wurde. Schließen Sie das Netzteil an den Computer und an eine Netzsteckdose an. Sie können mit dem Bedienen Ihres Computers über Netzstrom fortfahren, während die Batterie aufgeladen wird. Allerdings wird die Batterie wesentlich schneller aufgeladen, wenn der Computer ausgeschaltet ist.



Hinweis: Es wird empfohlen, dass Sie die Batterie aufladen, bevor Sie die Arbeit für den Tag beenden. Wenn Sie die Batterie über Nacht aufladen, bevor Sie auf Reisen gehen, können Sie am folgenden Tag gleich mit einer voll aufgeladenen Batterie beginnen.

Überprüfen der Batterieladung

Die Energieanzeige von Windows zeigt die aktuelle Batterieladung an. Führen Sie den Mauszeiger über das Batterie/Energie-Symbol auf der Taskleiste, um die aktuelle Aufladung der Batterie zu erfahren.

Optimieren der Batterielebensdauer

Durch Optimieren der Batterielebensdauer können Sie die Batterieleistung voll ausschöpfen, den Aufladen/Entladen-Kreislauf verlängern und die Effizienz des Wiederaufladens verbessern. Es wird Ihnen empfohlen, die folgenden Anregungen zu beherzigen:

- Kaufen Sie eine Ersatzbatterie.
- Benutzen Sie nach Möglichkeit Netzstrom und behalten sich das Benutzen der Batterie für unterwegs vor.
- Nehmen Sie eine PC-Karte heraus, wenn die Karte nicht benutzt wird, da sie Energie verbraucht.
- Lagern Sie die Batterie an einem kühlen trockenen Ort. Die empfohlene Temperatur ist 10°C bis 30°C. Bei höheren Temperaturen ist die Selbstentladung der Batterie schneller.
- Übertriebenes Wiederaufladen verkürzt die Lebensdauer der Batterie.
- Behandeln Sie Ihr Netzteil und Ihre Batterie pfleglich.

Warnung bei geringem Batteriestrom

Wenn Sie Batteriestrom verwenden, sollten Sie auf die Energieanzeige von Windows achten.



.....

Warnhinweis: Schließen Sie so schnell wie möglich das Netzteil an, wenn die Warnung für geringen Batteriestrom erscheint. Wenn die Batterie vollständig entladen ist und sich der Computer ausschaltet, können Daten verloren gehen.

Wenn die Warnung für geringen Batteriestrom erscheint, sollten Sie je nach Situation folgendermaßen vorgehen:

Situation	Empfohlene Vorgehensweise
Das Netzteil und Netzstrom steht zur Verfügung.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Schließen Sie das Netzteil an den Computer und an eine Netzsteckdose an. 2 Speichern Sie alle notwendigen Dateien. 3 Fahren Sie mit Ihrer Arbeit fort. <p>Schalten Sie den Computer aus, wenn Sie das Aufladen der Batterie beschleunigen wollen.</p>
Eine voll aufgeladene Ersatzbatterie steht zur Verfügung.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Speichern Sie alle notwendigen Dateien. 2 Schließen Sie alle Anwendungen. 3 Beenden Sie das Betriebssystem und schalten den Computer aus. 4 Ersetzen Sie die Batterie. 5 Schalten Sie den Computer ein und fahren mit Ihrer Arbeit fort.
Das Netzteil oder Netzstrom steht nicht zur Verfügung. Sie haben keine Ersatzbatterie.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Speichern Sie alle notwendigen Dateien. 2 Schließen Sie alle Anwendungen. 3 Beenden Sie das Betriebssystem und schalten den Computer aus.

Energieverwaltung

Ihr Computer besitzt eine eingebaute Energieverwaltungseinheit, die jederzeit die Aktivität des Systems verfolgt. Als Aktivität des Systems gilt jegliche Aktivität in einem oder mehreren der folgenden Geräte: Tastatur, Touchpad/Maus, Diskettenlaufwerk, Festplatte, optisches Laufwerk, an den Computer angeschlossene Peripheriegeräte und Videospeicher. Wenn für einen bestimmten Zeitraum (die Einstellungen werden in der Energieverwaltung von Windows vorgenommen) keine Aktivität festgestellt wird, schaltet der Computer einige oder alle der Geräte der Reihe nach aus, um Energie zu sparen.

Ihr Computer verwendet ein Energieverwaltungsschema, das ACPI (Advanced Configuration and Power Interface) unterstützt, so dass Energie zu einem Maximum gespart wird, ohne dass dadurch die Leistung des Systems abnimmt. ACPI ermöglicht Windows das Steuern der Menge an Energie, die jedem einzelnen an den Computer angeschlossenen Gerät zugeteilt wird. Auf diese Weise übernimmt Windows alle Energiesparaufgaben für Ihren Computer. Sehen Sie die Windows-Hilfe für zusätzliche Informationen.

Peripheriegeräte und Optionen

Ihr Notebook der Aspire 1500-Serie bietet hervorragende Kapazitäten zur Erweiterung. In diesem Kapitel finden Sie Informationen über das Anschließen von Peripheriegeräten zum Erweitern Ihres Systems. Es beschreibt auch, wie Sie wichtige Komponenten aufrüsten können, um die Leistung des Systems zu verbessern und Ihren Computer stets auf dem neuesten Stand der Technik zu halten.

Bei Fragen zu Peripheriegeräten sollten Sie sich an Ihren Händler wenden. Darüber hinaus sollten Sie die Handbücher und andere Dokumentationen lesen, die der neuen Hardware beigelegt sind.

Externe Anzeigegeräte

Sie können einen externen (VGA) Monitor oder Projektor an die Schnittstelle Ihres Computers für eine externe Anzeige anschließen.

Benutzen Sie die Tastenkombination Fn + F5, um die Anzeigeeinstellung zwischen dem LCD-Feld des Computers und dem externen Anzeigegerät zu wechseln. Siehe "Hotkeys" auf Seite 16 für weitere Informationen.

Externe Eingabegeräte

Sie können eine Vielzahl von Eingabegeräten an die USB-Schnittstellen Ihres Computers anschließen, so dass Ihnen noch mehr Funktionalität und praktische Anwendung zur Verfügung steht. Darüber hinaus können die USB-Schnittstellen benutzt werden, um eine Vielzahl von weiteren Peripheriegeräten, z. B. Digitalkamera, Drucker und Scanner anzuschließen. Siehe "Erweiterungsgeräte" auf Seite 44 für zusätzliche Informationen über das Anschließen von PC-Karten-Geräten.

Externe Tastatur

Ihr Computer besitzt eine voll ausgestattete Tastatur. Sie können aber auch eine externe Tastatur an eine der USB-Schnittstellen des Computers anschließen. Dies ermöglicht Ihnen, die Bequemlichkeit und die zusätzlichen Features einer Desktop-Tastatur auszunutzen, wenn Sie Daten in Ihren Notebook-Computer eingeben wollen.

Externes Ziffernfeld

Ihr Computer besitzt ein eingebettetes Ziffernfeld, das in Zusammenhang mit dem Feature Num Lock einfaches Eingeben von numerischen Daten ermöglicht. Sie können aber auch ein Ziffernfeld mit 17 Tasten an eine der USB-Schnittstellen des Computers anschließen. Sie können dann die Vorteile des Ziffernfelds nutzen, ohne dass das Benutzen der Tastatur des Computers für die Eingabe von Text beeinträchtigt wird.

Externes Zeigegerät

Ihr Computer besitzt als Zeigegerät ein sensibles Touchpad mit zwei Anklicktasten und einer Rolltaste. Wenn Sie aber eine herkömmliche Maus oder ein anderes Zeigegerät bevorzugen, können Sie ein solches an die USB-Schnittstellen Ihres Computers anschließen.

USB-Geräte

Ihr Computer besitzt vier USB (Universal Serial Bus)-2.0-Schnittstellen zum Anschließen einer Vielzahl von USB-Peripheriegeräten. Sehen Sie "Externe Eingabegeräte" auf Seite 39 und "Drucker" auf Seite 42 für Informationen über das Anschließen einer USB-Tastatur, eines Ziffernfeldes, einer Maus oder eines Druckers. Zu anderen verbreiteten USB-Geräten gehören Digitalkameras, Scanner und externe Speichergeräte.



USB ermöglicht Plug-and-Play, d. h. Sie können ein USB-Gerät anschließen und benutzen, ohne den Computer neu starten zu müssen. Sie können das Gerät auch jederzeit abtrennen.

Ein weiterer Vorteil von USB ist seine Fähigkeit, USB-Hubs zu benutzen. Das bedeutet, dass mehrere Geräte eine USB-Schnittstelle gemeinsam benutzen können.

IEEE 1394-Schnittstelle

Die IEEE 1394-Schnittstelle ermöglicht Ihnen das Anschließen unterstützter IEEE 1394-Geräte, z. B. einer Videokamera oder Digitalkamera.



Sehen Sie die Benutzerhandbücher Ihrer Video- oder Digitalkameras für weitere Einzelheiten.

Drucker

Ihr Computer unterstützt sowohl Parallel- als auch USB-Drucker.

Lesen Sie das Handbuch des Druckers für weitere Informationen über:

- Einrichten der Hardware.
- Installieren der notwendigen Treiber unter Windows.
- Benutzungsanweisungen.

Wenn Sie einen USB-Drucker benutzen wollen, schließen Sie das Gerät einfach an eine der USB-Schnittstellen des Computers an und warten darauf, dass Windows die neue Hardware entdeckt.

Wenn Sie einen Parallel-Drucker anschließen wollen, beenden Sie erst das Betriebssystem. Schließen Sie den Drucker an die Parallel-Schnittstelle an und starten dann den Computer neu. Warten Sie, bis Windows die neue Hardware entdeckt.

Audiogeräte

Ihr Computer besitzt eingebaute Stereo-Lautsprecher. Sehen Sie den Abschnitt "Audio" auf Seite 26 für weitere Informationen über diese Features. Zusätzlich zu den integrierten Geräten können Sie über die zwei Audio-Schnittstellen auf der Rückseite der Einheit externe Geräte zur Audio-Eingabe und -Ausgabe anschließen.

Sie können ein externes Mikrofon an die Mikrofonbuchse des Computers anschließen. Dies bietet Ihnen mehr Freiraum für Bewegung sowie eine bessere Qualität bei der Audio-Eingabe.

Schließen Sie einen Kopfhörer an die Kopfhörerbuchse an, um privates Zuhören zu ermöglichen sowie eine verbesserte Qualität der Audio-Ausgabe zu erhalten.

Erweiterungsgeräte

PC-Karte

Ihr Computer besitzt zwei PC-Karten-Steckplätze, die zwei standardmäßige Typ-II- oder einen Typ-III-CardBus (PCMCIA) unterstützen. Die Anwendbarkeit und Erweiterbarkeit des Computers wird hierdurch erheblich verbessert. Es stehen eine Vielzahl von PC-Karten zur Verfügung, z. B. Flash Memory-, SRAM-, Fax-/Daten-Modem-, LAN- und SCSI-Karten. Erkundigen Sie sich bei Ihren Händler über PC-Karten-Optionen für Ihren Computer.



Hinweis: Lesen Sie das Handbuch Ihrer Karte für Einzelheiten über das Installieren und Benutzen der Karte.

Einstecken einer PC-Karte:

- 1 Richten Sie die Karte am PC-Karten-Steckplatz Ihres Computers aus. Gehen Sie sicher, dass die Kante mit den Kontaktstellen auf den Steckplatz zeigt und dass die Karte mit der richtigen Seite nach oben zeigt. Auf vielen Karten gibt es einen Pfeil, der Ihnen zeigt, wie die Karte korrekt eingesteckt wird.
- 2 Stecken Sie die Karte in den Steckplatz und schieben vorsichtig soweit, bis sich die Kontaktstellen berühren.
- 3 Wenn erforderlich, verbinden Sie das Kabel der Karte mit der Buchse auf der äußeren Kante der Karte.
- 4 Windows entdeckt die neue Karte automatisch.



Entfernen einer PC-Karte:

- 1 Beenden Sie die Anwendung, die die PC-Karte benutzt.
- 2 Doppelklicken Sie auf das PC-Karten-Symbol auf der Taskleiste und wählen dann die Option zum sicheren Entfernen der Karte. Warten Sie, bis eine Meldung erscheint, die Ihnen mitteilt, dass das Entfernen der Karte jetzt sicher ist.
- 3 Drücken Sie auf die Auswurf-taste der PC-Karte, um die Karte etwas herauskommen zu lassen (1).
- 4 Ziehen Sie die Karte aus dem Steckplatz (2).



Verschiedene Optionen

Batterie

Es ist ratsam, eine Ersatzbatterie parat zu haben, besonders dann, wenn Sie mit Ihrem Computer auf Reisen gehen. Dies erweitert Ihren Arbeitsspielraum erheblich, wenn Sie unterwegs sind.

Netzteil

Wenn Sie sich ein Ersatznetzteil anschafften, können Sie dies an einem anderen Ort bereitliegen haben. Z. B. können Sie ein Netzteil zu Hause und eins bei der Arbeit benutzen. Sie brauchen dann das Netzteil nicht immer zu transportieren, wenn Sie sich regelmäßig zwischen zwei Orten bewegen.

Aufrüstung wichtiger Komponenten

Ihr Computer ist so ausgelegt, dass er eine solide Leistung bringt. Es kann aber vorkommen, dass Ihre Anwendungen noch mehr Computerleistung erfordern. In diesem Fall können Sie wichtige Komponenten aufrüsten.



.....

Hinweis: Wenden Sie sich an einen autorisierten Fachhändler, wenn Sie sich dafür entscheiden, Ihren Computer aufzurüsten.

Speicheraufrüstung

Der Arbeitsspeicher kann mit dualen 256/512/1024-MB-Industriestandard-soDIMMs auf 2 GB erweitert werden. Der Computer ist für DDR (Double Data Rate) SDRAM ausgelegt.



.....

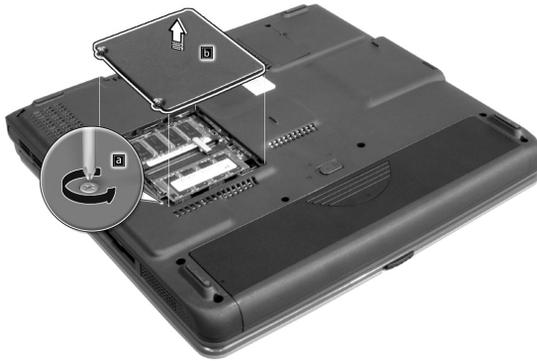
Hinweis: Speichermodule müssen unbedingt JEDEC-konform sein.

Der Computer enthält zwei Einsteckplätze für Arbeitsspeicher. Sie können den Arbeitsspeicher dadurch erweitern, indem Sie ein Arbeitsspeichermodul im freien Einsteckplatz installieren, oder den standardmäßigen Arbeitsspeicher durch ein Arbeitsspeichermodul höherer Kapazität ersetzen.

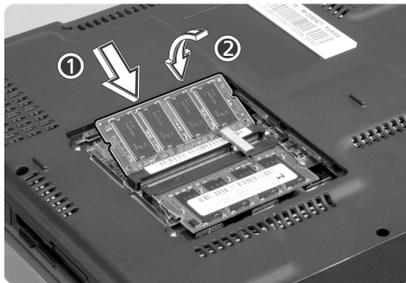
Installation von Speicher:

- 1 Schalten Sie den Computer aus. Gehen Sie sicher, dass das Netzteil abgetrennt ist, und entfernen Sie dann die Batterie.

- 2 Drehen Sie den Computer auf den Kopf, um zum Speicherfach auf der Unterseite der Einheit zu gelangen. Entfernen Sie die Schrauben der Speicherfachabdeckung (a) und öffnen das Fach (b).



- 3 Stecken Sie das Speichermodul diagonal in den Steckplatz und drücken es dann vorsichtig herunter (1), bis es an seinem Platz einschnappt (2).



- 4 Setzen Sie die Speicherfachabdeckung wieder auf und schrauben sie fest.

Der Computer entdeckt automatisch das neue Modul und konfiguriert den Speicher neu.

Aufrüsten der Festplatte

Es ist möglich, die Festplatte durch ein Laufwerk mit höherer Kapazität zu ersetzen, wenn Sie zusätzlichen Speicherplatz benötigen. Ihr Computer benutzt eine 9,5mm 2,5-Zoll Enhanced-IDE-Festplatte. Wenden Sie sich an Ihren Händler, wenn Sie Ihre Festplatte aufrüsten wollen.

Transportieren Ihres
Computers

Ihr Notebook der Aspire 1500-Serie eignet sich ideal zum Mitnehmen, wenn Sie unterwegs sind.

In diesem Kapitel finden Sie Tipps zum Reisen mit Ihrem Computer.

Entfernen vom Schreibtisch

Bevor Sie Ihren Computer transportieren, müssen Sie ihn ausschalten und alle Peripheriegeräte abtrennen:

- 1 Speichern Sie Ihre Arbeit und schließen alle Anwendungen.
- 2 Beenden Sie Windows und schalten Ihren Computer aus.
- 3 Ziehen Sie das Netzteil aus der Steckdose und trennen es vom Computerr ab.
- 4 Trennen Sie alle externen Geräte, z. B. Tastatur, Maus oder Drucker, die an Ihren Computer angeschlossen sind, ab.
- 5 Wenn Sie ein Sicherheitsschlosskabel benutzen, entfernen Sie das Schloss vom Computer.
- 6 Packen Sie den Computer in eine starke wasserfeste Tasche oder einen Koffer ein.

Umherbewegen

Manchmal brauchen Sie den Computer nur über eine kurze Entfernung zu bewegen. Z. B. wollen Sie etwa den Computer vom Büro zum Besprechungszimmer mitnehmen. In diesem Fall brauchen Sie das Betriebssystem nicht auszuschalten.

Vorbereiten des Computers

Trennen Sie zuerst alle Peripheriegeräte ab, die Sie nicht mitnehmen wollen. Schließen Sie dann die Abdeckung, so dass der Computer in den Standby-Modus übergeht. Sie können den Computer dann unbesorgt über kürzere Entfernungen transportieren.

Wenn Sie bereit sind, den Computer wieder zu benutzen, öffnen Sie die Abdeckung und drücken die Ein-/Aus-Taste, um den Computer aus dem Standby-Modus aufzuwecken.

Was Sie für kurze Besprechungen mitbringen sollten

Wenn Ihre Batterie voll aufgeladen ist, brauchen Sie voraussichtlich keine weiteren Teile zur Besprechung mitzunehmen.

Was Sie für lange Besprechungen mitbringen sollten

Für längere Besprechungen empfiehlt sich die Mitnahme des Netzteils. Sie können während der Besprechung Netzstrom verwenden, oder Sie können erst den Batteriestrom aufbrauchen und dann das Netzteil anschließen, nachdem Sie die Warnung für geringen Batteriestrom erhalten haben.

Wenn es im Besprechungszimmer keine verfügbare Netzquelle gibt, sollten Sie für den Computer immer dann den Standby-Modus aktivieren, wenn Sie ihn für einen längeren Zeitraum nicht benutzen wollen. Es ist auch ratsam, eine Ersatzbatterie, falls vorhanden, bereitliegen zu haben.

Computer mit nach Hause nehmen

Wenn Sie Ihren Computer zwischen Ihrem Büro und Ihrem Zuhause hin und her bewegen wollen, müssen Sie ihn für diesen kurzen Trip vorbereiten.

Vorbereiten des Computers

Nachdem Sie den Computer vom Schreibtisch entfernt haben, bereiten Sie die Einheit auf folgende Weise vor:

- 1 Entfernen Sie alle Medien aus den Laufwerken. Eingesteckte Medien können die Laufwerksköpfe während des Transports beschädigen.
- 2 Packen Sie den Computer in eine gepolsterte Tasche, die vor Stößen schützt. Gehen Sie sicher, dass der Computer in der Tasche nicht hin und her rutschen kann.



.....

Vorsicht: Packen Sie keine Gegenstände in die Nähe der Oberseite des Computers, da hierdurch das Display beschädigt werden kann.

Was Sie mitbringen sollten

Wenn Sie zu Hause keine Ersatzteile haben, sollten Sie das Netzteil und dieses Handbuch mitnehmen.

Besondere Erwägungen

Um Ihren Computer beim Transport zu schützen, sollten Sie auf folgendes achten:

- Minimieren Sie den Effekt von Temperaturschwankungen. Halten Sie den Computer bei sich, anstatt ihn auf ein Ablagefach etc. zu legen.
- Lassen Sie Ihren Computer nicht in einem heißen Auto liegen.
- Schwankungen in Temperatur und Luftfeuchtigkeit können zu Kondensationsbildung in Ihrem Computer führen. Bevor Sie Ihren Computer einschalten, sollten Sie warten, bis er die Zimmertemperatur angenommen hat; überprüfen Sie dann das

Display auf Kondensationsbildung. Wenn der Temperaturunterschied mehr als 10°C (18°F) beträgt, lassen Sie den Computer erst in einem Raum mit einer Temperatur zwischen der Außen- und der Innentemperatur langsam die Zwischentemperatur annehmen.

Einrichten eines Büros zu Hause

Wenn Sie häufig mit Ihrem Computer zu Hause und im Büro arbeiten, lohnt es sich u. U., ein zweites Netzteil anzuschaffen. Sie brauchen dann das Netzteil nicht hin und her zu transportieren und können jeweils ein Netzteil an einem Ort aufbewahren.

Es kann auch Sinn machen, einen zweiten Satz von Peripheriegeräten, d. h. Tastatur, Ziffernfeld, Maus und Drucker, für die Arbeit zu Hause anzuschaffen.

Mit dem Computer auf Reisen

Es kann vorkommen, dass Sie Ihren Computer auf Reisen mitnehmen wollen.

Vorbereiten des Computers

Bereiten Sie den Computer so wie für den Transport zwischen Büro und Zuhause vor. Gehen Sie sicher, dass die Batterie voll aufgeladen ist.

Wenn Sie mit dem Flugzeug reisen, werden Sie bei Sicherheitskontrollen u. U. aufgefordert, den Computer einzuschalten.

Was Sie mitnehmen sollten

So sollten folgende Teile mitnehmen:

- Netzteil.
- Voll aufgeladene Ersatzbatterien.
- Zusätzliche Druckertreiber-Dateien (wenn Sie einen anderen Drucker benutzen wollen).
- Telefon- und Netzkabel (wenn Sie das Modem und die Netzwerkverbindungen des Computers benutzen wollen).

Besondere Erwägungen

Zusätzlich zu den Erwägungen für die Mitnahme des Computers nach Hause sollten Sie an folgendes denken:

- Nehmen Sie Ihren Computer immer als Handgepäck mit.
- Lassen Sie, wenn möglich, Ihren Computer bei Sicherheitskontrollen manuell überprüfen. Obwohl der Computer ohne Probleme Sicherheitgeräte mit Röntgenstrahlen passiert, sollten Sie ihn auf keinen Fall durch einen Metalldetektor geben.
- Wenn Sie Disketten separat mitnehmen, vermeiden Sie, dass sie in der Hand gehaltenen Metalldetektoren ausgesetzt werden.

Internationale Reisen mit dem Computer

Es kann vorkommen, dass Sie Ihren Computer auf Reisen in andere Länder mitnehmen wollen.

Vorbereiten des Computers

Bereiten Sie den Computer wie für eine normale Reise vor. Treffen Sie besondere Vorkehrungen für Flugreisen.

Was Sie mitnehmen sollten

So sollten folgende Teile mitnehmen:

- Netzteil.
- Netzkabel, die sich für die Länder eignen, die Sie besuchen wollen.
- Voll aufgeladene Ersatzbatterien.
- Zusätzliche Druckertreiber-Dateien (wenn Sie einen anderen Drucker benutzen wollen).
- Telefon- und Netzkabel (wenn Sie das Modem und die Netzwerkverbindungen des Computers benutzen wollen). Gehen Sie sicher, dass sich Ihr Modem für die Telefonsysteme der Länder eignet, die Sie besuchen wollen. An einigen Orten müssen Sie u. U. ein PC-Karten-Modem benutzen.

Besondere Erwägungen

Zusätzlich zu den Erwägungen für normales Reisen sollten Sie bei internationalen Reisen an folgendes denken:

- Gehen Sie sicher, dass sich das Netzkabel für die örtliche Stromversorgung eignet. Besorgen Sie sich wenn nötig ein Netzkabel, das die örtlichen Bedingungen erfüllt. Vermeiden Sie das Benutzen von Umwandlungsgeräten.
- Wenn Sie eine Verbindung zu einer Telefonleitung herstellen wollen, überprüfen Sie, ob sich das Modem des Computers und Ihr Telefonkabel für das örtliche Telefonsystem eignet. Besorgen Sie sich wenn nötig ein PC-Karten-Modem, das die örtlichen Bedingungen erfüllt.
- Wenn Sie Disketten separat mitnehmen, vermeiden Sie, dass sie in der Hand gehaltenen Metalldetektoren ausgesetzt werden.

Software

Ihr Notebook der Aspire 1500-Serie verfügt über eine Systemsoftware.

In diesem Kapitel finden Sie Informationen über die wichtige Software, die in Ihrem Computer installiert ist.

Systemsoftware

In Ihrem Computer ist die folgende Software geladen:

- Betriebssystem Microsoft Windows.
- Setup-Programm für Hardware-BIOS.
- Systemprogramm, Treiber und Anwendungssoftware.

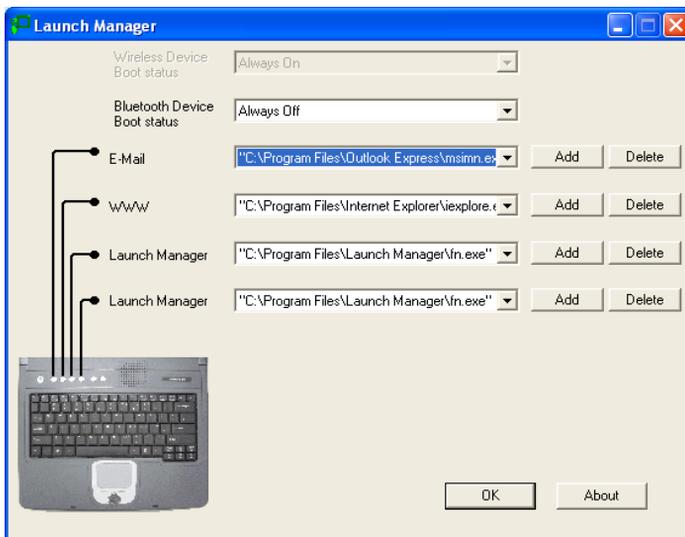


Hinweis: Wenn Sie Softwareanwendungen unter Windows ausführen wollen, klicken Sie erst auf die Start-Schaltfläche. Wählen Sie dann den entsprechenden Ordner und klicken auf das Symbol einer Anwendung. Wenn Sie mehr über die Software und das Utility-Programm erfahren wollen, schauen Sie in der Online-Hilfe der jeweiligen Software nach.

Launch Manager

Der Launch Manager ermöglicht Ihnen, die vier Starttasten oberhalb der Tastatur einzustellen. Siehe "Starttasten" auf Seite 21 für den Ort der Starttasten.

Sie können auf den Launch Manager zugreifen, indem Sie auf Start, Alle Programme und dann auf Launch Manager klicken, um die Anwendung zu starten.



BIOS-Setup

Das BIOS (Basic Input/Output System) enthält wichtige Informationen, die zum Konfigurieren der Hardware- und Systemsoftware-Einstellungen benutzt werden. Ihr Computer liest das BIOS, wenn er gestartet wird, bevor er das Betriebssystem lädt.

Das BIOS Ihres Computers enthält eine eingebaute Setup-Utility, die Phoenix Software SCU (System Configuration Utility). Sie kann kurz nach Einschalten des Computers gestartet werden, indem Sie während Power-On Self Test (POST) auf die Taste F2 drücken.



Das Setup-Programm für BIOS zeigt eine Zusammenfassung von Informationen über Ihren Computer, seine Geräte, seinen Prozessor und seinen Speicher.

Ihr Computer ist bereits für optimale Leistung konfiguriert, so dass Sie dieses Programm nicht auszuführen brauchen. Falls Sie aber in der Zukunft auf Konfigurationsprobleme stoßen sollten, müssen Sie evtl. die BIOS-Einstellungen ändern. Sehen Sie den Abschnitt "Oft gestellte Fragen" auf Seite 65, wenn Sie auf ein Problem stoßen sollten.

Problemlösung

In diesem Kapitel wird erläutert, was Sie bei allgemeinen Systemproblemen tun können. Lesen Sie bitte diesen Abschnitt, bevor Sie einen Fachmann zu Rate ziehen.

Bei schwerwiegenden Problemen muss u. U. der Computer geöffnet werden. Versuchen Sie bitte nicht, den Computer selbst zu öffnen und zu reparieren. Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen autorisierten Reparaturdienst für Hilfe.

Oft gestellte Fragen

In diesem Abschnitt finden Sie Lösungsvorschläge für oft auftretende Probleme.

Ich drücke die Ein-/Aus-Taste, aber mein Computer startet und bootet nicht.

Sehen Sie die Anzeige für den Ein-/Aus-Status:

- Wenn die Anzeige nicht aufleuchtet, wird der Computer nicht mit Strom versorgt. Überprüfen Sie folgendes:
 - Wenn Sie Batteriestrom verwenden, reicht die Batterieladung evtl. nicht aus, um den Computer zu betreiben. Schließen Sie das Netzteil an, um die Batterie aufzuladen.
 - Wenn Sie Netzstrom verwenden, gehen Sie sicher, dass das Netzteil ordnungsgemäß an den Computer und die Netzsteckdose angeschlossen ist.
- Wenn die Anzeige aufleuchtet, überprüfen Sie folgendes:
 - Überprüfen Sie, ob sich eine nicht-bootbare (nicht-System) Diskette im Diskettenlaufwerk befindet. Wenn dies der Fall ist, falls dies der Fall ist, geben Sie die Diskette ein und drücken dann Strg-Alt-Entf., um das System neu zu starten.

Es erscheint nichts auf dem Bildschirm.

Die Energieverwaltung schaltet automatisch den Bildschirm aus, um Energie zu sparen. Drücken Sie auf eine beliebige Taste, um den Bildschirm zu aktivieren.

Wenn das Drücken auf eine Taste, den Bildschirm nicht einschaltet, überprüfen Sie folgendes:

- Die Helligkeitsstufe ist evtl. zu niedrig. Drücken Sie auf Fn + →, um die Helligkeit zu erhöhen.
- Die Anzeige ist u. U. auf einen externen Monitor eingestellt. Drücken Sie auf die Tastenkombination Fn + F5, um die Anzeigeeinstellung zu wechseln.
- Das System befindet sich vielleicht im Standby-Modus. Versuchen Sie das Drücken auf die Ein-/Aus-Taste, um das System aufzuwecken.

Das Bild ist nicht auf dem gesamten Bildschirm zu sehen.

Gehen Sie sicher, dass die eingestellte Auflösung von Ihrem System unterstützt wird:

- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf Ihr Windows-Desktop und wählen Eigenschaften, um das Dialogfeld Anzeigeeigenschaften aufzurufen. Sie können statt dessen auch auf das Anzeige-System in der Systemsteuerung klicken.
- Klicken Sie auf das Register Einstellungen, um die Einstellung für die Auflösung zu überprüfen. Auflösungen, die niedriger sind als die empfohlene Auflösung, ergeben eine Anzeige die nicht den gesamten Bildschirm ausfüllt.

Es kommt kein Ton aus meinem Computer.

Überprüfen Sie folgendes:

- Die Lautstärke ist u. U. auf Stumm gestellt. Sehen Sie unter Windows das Symbol für die Lautstärkenregelung auf der Taskleiste. Wenn das Symbol durchgestrichen ist, klicken Sie es an und deaktivieren die Option Stumm.
- Die Lautstärke ist evtl. zu niedrig eingestellt. Klicken Sie unter Windows auf das Symbol für die Lautstärke auf der Taskleiste und benutzen dann den Schieberegler, um die Lautstärke zu erhöhen.
- Wenn Kopfhörer an die Kopfhörerbuchse des Computers angeschlossen sind, sind die eingebauten Lautsprecher des Computers ausgeschaltet.

Mein externes Mikrofon funktioniert nicht.

Überprüfen Sie folgendes:

- Gehen Sie sicher, dass das externe Mikrofon ordnungsgemäß an die Mikrofonbuchse des Computers angeschlossen ist.
- Gehen Sie sicher, dass die Lautstärke nicht auf stumm oder zu niedrig eingestellt ist.

Ich kann das Tablett des optischen Laufwerks nicht herausbekommen, wenn mein Computer ausgeschaltet ist.

Der Computer muss eingeschaltet sein, damit die Auswurfaste für das optische Laufwerk funktioniert. Wenn Sie das Tablett des optischen Laufwerks herausfahren lassen wollen, während Ihr Computer ausgeschaltet ist, stecken Sie eine gerade gebogene Büroklammer in das Notauswurfloch des optischen Laufwerks. Siehe "Ausgabe des Tablett des optischen Laufwerks im Notfall" auf Seite 23 für weitere Informationen.

Die Tastatur reagiert nicht.

Versuchen Sie das Anschließen einer externen USB-Tastatur an eine der USB-Schnittstellen Ihres Computers. Wenn diese funktioniert, ist die Verbindung zur internen Tastatur u. U. unterbrochen. Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen autorisierten Reparaturdienst.

Das Diskettenlaufwerk kann eine Diskette nicht lesen.

Überprüfen Sie folgendes:

- Gehen Sie sicher, dass Sie die Diskette ordnungsgemäß in das Laufwerk eingesteckt haben.
- Gehen Sie sicher, dass die Diskette formatiert ist.
- Versuchen Sie das Lesen einer anderen Diskette. Wenn dies funktioniert, liegt das Problem evtl. an der ersten Diskette.
- Wenn das Problem nicht an der Diskette liegt, ist der Lesekopf des Laufwerks vielleicht verschmutzt. Säubern Sie ihn mit einem besonderen Laufwerkkopf-Reiniger.

Das optische Laufwerk kann eine Disc nicht lesen.

Überprüfen Sie folgendes:

- Gehen Sie sicher, dass die Disc vom Laufwerk unterstützt wird. Wenn Ihr Computer ein CD-ROM-Laufwerk besitzt, kann das Laufwerk CDs aber keine DVDs lesen. Wenn Ihr Computer ein DVD-Laufwerk besitzt, kann das Laufwerk CDs und DVDs lesen.
- Wenn Sie eine Disc auf das Tablett des Laufwerks legen, gehen Sie sicher, dass sie fest auf der Spindel des Tablett aufsitzt.
- Gehen Sie sicher, dass die Disc keine Kratzer oder Flecken aufweist. Wenn die Disc schmutzig ist, säubern Sie sie mit einem besondern Disc-Reiniger.

- Wenn die Disc einwandfrei ist, ist der Lesekopf des Laufwerks u. U. verschmutzt. Säubern Sie ihn mit einem besonderen Laufwerkkopf-Reiniger.

Der Drucker funktioniert nicht.

Überprüfen Sie folgendes:

- Gehen Sie sicher, dass der Computer an eine Netzquelle angeschlossen und eingeschaltet ist.
- Überprüfen Sie, ob das Kabel ordnungsgemäß an die geeigneten Schnittstellen am Computer und Drucker angeschlossen ist.
- Wenn Sie einen Drucker verwenden, der an die Parallel-Schnittstelle des Computers angeschlossen ist, starten Sie den Computer neu. Windows muss die neue Hardware erst entdecken und die notwendigen Treiber installieren.

Ich möchte meinen Ort zum Benutzen des internen Modems einrichten.

Gehen Sie folgendermaßen vor:

- Klicken Sie auf **Start** und gehen dann zur **Systemsteuerung**.
- Doppelklicken Sie auf die **Telefon und Modem-Optionen**.
- Richten Sie Ihren Ort auf dem **Register Wahlparameter** ein.

Lesen die Windows-Hilfe für weitere Hinweise.

Wenn die Batterie zu 95-99% aufgeladen ist, wird Sie nicht weiter bis auf 100% aufgeladen.

Um die Lebensspanne der Batterie zu verlängern, ermöglicht das System nur das Aufladen der Batterie, wenn die Ladung weniger als 95% beträgt. Es ist empfehlenswert, den Batteriestrom ganz aufzubreuchen und die Batterie dann voll aufzuladen.

Inanspruchnahme von Dienstleistungen

Internationale Garantie für Reisende (ITW)

Ihr Computer ist durch eine Internationale Garantie für Reisende (ITW) geschützt, die Ihnen Sicherheit auf Reisen gibt. Unser weltweites Netzwerk mit Servicecentren steht Ihnen zur Unterstützung zur Verfügung.

Mit Ihrem Computer erhalten Sie einen ITW-Paß (Internationale Garantie für Reisende). Dieser Paß enthält alle Angaben, die Sie über das ITW-Programm benötigen. Die handliche Broschüre enthält eine Liste der Ihnen zur Verfügung stehenden autorisierten Servicecenter. Lesen Sie den Paß gründlich durch.

Haben Sie Ihren ITW-Paß immer zur Hand; insbesondere auf Reisen, damit Sie die Vorteile unserer Servicecentren nutzen können. Stecken Sie Ihren Kaufnachweis in die vordere, innere Umschlagklappe vom ITW-Paß.

Wenn sich in dem Land, das Sie besuchen, kein von Acer autorisierter ITW-Serviceort befindet, können Sie sich auch an unsere weltweiten Büros wenden.

Weitere Informationen finden www.acersupport.com.

Vor einem Anruf

Halten Sie die folgenden Angaben bereit, wenn Sie den Online-Service von Acer kontaktieren, und halten Sie sich bitte bei Ihrem Computer auf, wenn Sie anrufen. Mit Ihrer Unterstützung können wir die Zeit eines Anrufs reduzieren und so Ihre Probleme effektiv lösen.

Wenn Sie Fehlermeldungen oder Warntöne von Ihrem Computer erhalten, schreiben Sie diese wie auf dem Bildschirm angezeigt nieder, oder merken Sie sich die Anzahl und Folge im Fall von Warntönen.

Sie müssen die folgenden Angaben übermitteln:

Name: _____

Adresse: _____

Telefonnummer: _____

Computer und Modelltyp: _____

Seriennummer: _____

Kaufdatum: _____

Anhang A

Technische Daten

In diesem Anhang sind die allgemeinen technischen Daten Ihres Computers aufgeführt.

Mikroprozessor

- AMD Athlon™ 64 3000+ ~ 3400+ Prozessor.

Speicher

- Hauptspeicher bis auf 2 GB erweiterbar. (Speichermodule müssen unbedingt JEDEC-konform sein).
- Zwei 200polige soDIMM-Sockets.
- PC2700 DDR-SDRAM- (Double Data Rate-Synchronous Dynamic Random Access Memory) Unterstützung.
- 512 KB Flash ROM BIOS.

Datenspeicher

- Ein internes 3,5", 1,44 MB Diskettenlaufwerk.
- 3-in-1 Kartenleser mit Unterstützung für die Formate SD (Secure Digital), MMC (MultiMedia Card) und MS (Memory Stick).
- Eine E-IDE-Festplatte (2.5", 9.5mm, UltraDMA-100).
- Ein internes optisches Laufwerk.

Anzeige und Video

- 14,1" oder 15,0" TFT (Thin-Film Transistor) mit einer XGA-Anzeigeauflösung von 1024 x 768 oder eine SXGA+-Auflösung von 1400 x 1050.
- Unterstützung für simultane LCD- und CRT-Anzeige.
- Fähigkeit zur doppelten Anzeige.
- S-Video für Ausgabe zu einem Fernseher oder Anzeigegerät mit Unterstützung für S-Video-Eingabe.
- "Automatische LCD-Abdunklung", die automatisch die beste Einstellung für Ihre Anzeige wählt und so Energie spart.

Anschlüsse

- Integrierter Gigabit-Ethernet-Anschluss.
- Eingebautes 56Kbps Fax-/Datenmodem.
- IEEE 802.11g- oder IEEE 802.11a/g-Drahtlos-LAN (optional vom Hersteller).
- Bluetooth (optional vom Hersteller).

Audio

- Zwei eingebaute Stereolautsprecher.
- MS-DirectSound-kompatibel.
- Audioschnittstellen für Mikrofon und Kopfhörer.

Tastatur und Zeigegerät

- 84/85-Tasten-Windows-Tastatur.
- Ergonomisch zentriertes Touchpad-Zeigegerät.

I/O-Schnittstellen

- Zwei PC-Karten-Steckplatz Typ III oder ein Typ II (PCMCIA).
- Eine IEEE 1394-Schnittstelle.
- Eine FIR-Schnittstelle.
- Eine RJ-11-Modembuchse (V.90/V.92, 56K).
- Eine RJ-45-Netzwerkbuchse (Gigabit Ethernet).
- Eine DC-In-Buchse.
- Eine Parallel-Schnittstelle (ECP/EPP).
- Eine S-Video-Schnittstelle.
- Eine Schnittstelle für externen Monitor.
- Eine Mikrofonbuchse (3,5mm Minibuchse).
- Eine Kopfhörerbuchse (3,5mm Minibuchse).
- Vier USB 2.0 Schnittstellen.

Gewicht und Abmessungen

- 14,1"-Anzeige-Modell:
 - 3,3 kg (7,32 lbs).
 - 326(W) x 290(D) x 38,6(H) mm
- 15.0"-Anzeige-Modell:
 - 3,4kg (7,51 lbs).
 - 326(W) x 290(D) x 42,9(H) mm

Umgebung

- Temperatur:
 - Betrieb: 5°C ~ 35°C.

- Nichtbetrieb: -20°C ~ 65°C.
- Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend):
 - Betrieb: 20% ~ 80% RH.
 - Nichtbetrieb: 10% ~ 90% RH.

Betriebssystem

- Microsoft Windows XP.

Stromversorgung

- 95W 12-Zelle Li-Ion Batterie.
- 120-Watt Netzteil 19V/4,74A.

Optionen

- 256 MB Speicher-Upgrade-Modul.
- Zusätzliches Netzteil.
- Zusätzliches Li-Ion-Akku.

Anhang B

Hinweise

In diesem Anhang sind die allgemeinen
Hinweise für Ihren Computer aufgeführt.

FCC-Hinweis

Dieses Gerät wurde getestet und als übereinstimmend mit den Richtlinien für ein Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen befunden worden. Diese Grenzwerte sehen für die Heiminstallation einen ausreichenden Schutz vor gesundheitsschädigenden Strahlen vor. Dieses Gerät erzeugt, benutzt und strahlt u. U. Radiofrequenz-Energie aus und kann, falls es nicht entsprechend der Anweisungen installiert und benutzt wird, Funkkommunikation stören.

Es gibt aber keine Garantie dafür, dass es bei einer bestimmten Installation zu keinen Störungen kommt. Wenn dieses Gerät den Radio- oder Fernsehempfang beeinträchtigt, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, so empfiehlt sich die Behebung der Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose auf einem anderen Stromkreis als dem des Empfängers an.
- Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder einen erfahrenen Radio- und Fernsehtechniker für Hilfe.

Hinweis: Abgeschirmte Kabel

Alle Verbindungen zu anderen Geräten müssen mit abgeschirmten Kabeln hergestellt werden, um die FCC-Bestimmungen zu erfüllen.

Hinweis: Peripheriegeräte

Es dürfen nur Peripheriegeräte (Eingabe-/Ausgabegeräte, Terminals, Drucker etc.) an dieses Gerät angeschlossen werden, die laut Zertifikat die Grenzwerte der Klasse B einhalten. Das Verwenden von Peripheriegeräten ohne Zertifikat kann Störungen des Radio- und TV-Empfangs verursachen.

Achtung

Änderungen und Modifikationen, die nicht ausdrücklich vom Hersteller genehmigt werden, können das Recht zum Benutzen des Computers, das von der Federal Communications Commission vergeben wird, nichtig machen.

Benutzungsbedingungen

Dieser Abschnitt erfüllt Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Das Benutzen des Geräts ist von folgenden Voraussetzungen abhängig: (1) Dieses Gerät erzeugt keine schädlichen Störungen, und (2) das Gerät ist in der Lage, empfangene Störungen aufzunehmen, einschließlich solcher Störungen, die eine ungewünschte Operation verursachen.

Notice: Canadian users

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

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

Modem-Bestimmungen

FCC

Dieses Gerät erfüllt Teil 68 der FCC-Bestimmungen. Auf der Unterseite des Modems befindet sich ein Etikett, das neben anderen Informationen die FCC-Registrierungsnummer und die Ringer Equivalence Number (REN) für dieses Gerät enthält. Auf Anfrage müssen Sie diese Information Ihrer Telefongesellschaft mitteilen.

Wenn Ihre Telefonausrüstung Schäden am Telefonnetzwerk verursacht, kann die Telefongesellschaft u. U. den Telefondienst vorübergehend aussetzen. Wenn möglich werden Sie darüber im voraus informiert. Wenn aber eine Benachrichtigung im voraus nicht möglich ist, werden Sie sobald wie möglich informiert. Sie werden auch über Ihr Recht unterrichtet, eine Beschwerde bei FCC einzureichen.

Ihre Telefongesellschaft kann u. U. Änderungen an Einrichtungen, Ausrüstung, Geschäftspraktiken oder Verfahrensweisen vornehmen, die das einwandfreie Funktionieren Ihrer Ausrüstung beeinträchtigen können. Wenn dies der Fall ist, werden Sie im voraus benachrichtigt, damit Ihnen die Gelegenheit gegeben wird, einen ununterbrochenen Telefondienst aufrechtzuerhalten.

Wenn dieses Gerät nicht einwandfrei funktioniert, trennen Sie das Gerät von der Telefonleitung ab, um die Ursache des Problems herauszufinden. Wenn das Problem auf das Gerät zurückzuführen ist, beenden Sie das Benutzen und wenden sich an Ihren Händler oder Verkäufer.

TBR 21

Dieses Gerät wurde [Council Decision 98/482/EC - "TBR 21 "] für pan-europäische Einzelterminalverbindung zu einem PSTN (Public Switched Telephone Network) zugelassen. Allerdings stellt diese Zulassung an sich, aufgrund der Unterschiede zwischen den individuellen PSTNs, die in den unterschiedlichen Ländern angeboten werden, keine vorbehaltlose Garantie für die erfolgreiche Funktion an jedem PSTN-Termination Point dar. Falls Sie auf Probleme stoßen sollten, wenden Sie sich zuerst an den Händler Ihres Geräts.

Hinweise zur Telekommunikation

A-Tick-Hinweis

Aus Sicherheitsgründen sollten Sie nur Kopfhörer anschließen, die ein Etikett für Telekommunikations-Kompatibilität besitzen. Hierzu gehören Kundengeräte, die zuvor zugelassen oder zertifiziert wurden.

Wichtige Sicherheitsanweisungen

Lesen Sie diese Anweisungen gründlich durch. Bewahren Sie sie für zukünftiges Nachschlagen auf.

- 1 Beachten Sie alle Warnhinweise und Anweisungen, die auf diesem Gerät angegeben sind.
- 2 Trennen Sie das Gerät von der Steckdose, bevor Sie es reinigen. Benutzen Sie keine flüssigen Reiniger oder Sprays. Benutzen Sie zum Reinigen ein feuchtes Tuch.
- 3 Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- 4 Stellen Sie dieses Gerät nicht auf einen instabilen Wagen, Ständer oder Tisch. Das Gerät könnte herunterfallen und dadurch ernsthaft beschädigt werden.
- 5 Schlitze und Öffnungen dienen der Belüftung; dies garantiert den verlässlichen Betrieb des Geräts und schützt es vor Überhitzung. Diese Öffnungen dürfen auf keinen Fall zugestellt oder verdeckt

werden. Verdecken Sie die Öffnungen nicht durch das Legen des Geräts auf ein Bett, Sofa, Teppich oder auf eine ähnliche Oberfläche. Das Gerät sollte auf keinen Fall in die Nähe eines Heizgeräts oder Heizkörpers gebracht oder in einer Umschließung installiert werden, es sei denn es ist für ausreichende Belüftung gesorgt.

- 6 Das Gerät sollte mit der Art von Strom betrieben werden, die auf dem entsprechenden Etikett angegeben ist. Wenn Sie sich nicht über die verfügbare Netzquelle im Klaren sind, lassen Sie sich von Ihrem Händler oder dem örtlichen Stromversorger beraten.
- 7 Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel. Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, an dem Personen auf das Kabel treten können.
- 8 Wenn Sie für das Gerät ein Verlängerungskabel benutzen, gehen Sie sicher, dass der Gesamt-Amperewert des an das Verlängerungskabel angeschlossenen Geräts nicht den Amperewert des Verlängerungskabels überschreitet. Gehen Sie auch sicher, dass der Gesamtwert für alle Geräte, die an die Netzsteckdose angeschlossen sind, nicht den Wert für die elektrische Sicherung überschreiten.
- 9 Stecken Sie auf keinen Fall irgendwelche Objekte durch die Gehäuseschlitze, da hierbei Teile mit gefährlicher Spannung berührt oder kurzgeschlossen werden können, was zu Feuer oder elektrischem Schlag führen kann. Verschütten Sie auf keinen Fall irgendwelche Flüssigkeiten über das Gerät.
- 10 Versuchen Sie auf keinen Fall, dieses Gerät selbst zu reparieren, da das Öffnen oder Entfernen der Abdeckungen Sie Teilen mit gefährlicher Spannung oder anderen Risiken aussetzen kann. Überlassen Sie alle Reparaturen einem qualifizierten Fachmann.
- 11 Trennen Sie unter folgenden Umständen das Gerät von der Netzsteckdose ab und überlassen das Reparieren einem qualifizierten Fachmann:
 - a Das Netzkabel oder der Stecker ist beschädigt oder ausgefranst.
 - b Flüssigkeit wurde über das Gerät verschüttet.
 - c Das Gerät wurde Regen oder Wasser ausgesetzt.
 - d Das Gerät funktioniert nicht ordnungsgemäß, wenn es entsprechend der Anweisungen bedient wird. Ändern Sie nur die Einstellungen, die in den Betriebsanweisungen beschrieben werden, da das falsche Ändern anderer

- Einstellungen zu Schäden führen kann, die umfangreiche Reparaturen durch einen qualifizierten Techniker erfordern, um den Normalzustand des Geräts wiederherzustellen.
- e Das Gerät wurde fallengelassen oder das Gehäuse ist beschädigt worden.
 - f Das Leistung des Geräts verschlechtert sich erheblich, so dass eine Reparatur notwendig ist.
- 12 Ersetzen Sie die Batterie nur durch eine Batterie des gleichen Typs, die für das Gerät empfohlen wird. Das Benutzen einer anderen Batterie kann Feuer oder Explosion zur Folge haben.
 - 13 Warnhinweis!! Batterien können explodieren, wenn sie nicht sachgemäß behandelt werden. Nehmen Sie Batterien nicht auseinander oder werfen sie in Feuer. Halten Sie sie außerhalb der Reichweite von Kindern und entsorgen sie umgehend.
 - 14 Benutzen Sie nur die für das Gerät vorgesehenen Kabel (die im Zubehör enthalten sind). Es sollte sich um einen abtrennbaren Typ handeln: UL-aufgelistet/CSA-zertifiziert, Typ SPT-2, bemessen 7A 125V Minimum, VDE-zugelassen oder eine Entsprechung. Die maximale Länge beträgt 4,6 Meter (15 feet).

Lasersicherheit

Beim CD- oder DVD-Laufwerk dieses Computers handelt es sich um ein Laser-Produkt. Das Klassifizierungsetikett des CD- oder DVD-Laufwerks (unten gezeigt) befindet sich auf dem Laufwerk.

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.

Lithium-Batterie-Hinweis

Die Aspire 1500-Serie benutzt als Lithiummakku nur die Modelle 55E3 ober 56E3.

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

Eksplosjonsfare 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

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

VORSICHT!

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

LCD-Pixel-Hinweis

Die LCD-Einheit ist mit Hochpräzisionstechniken der Herstellung produziert worden. Es kann aber trotzdem vorkommen, dass einige Pixel manchmal falsch dargestellt oder als schwarze oder rote Punkte erscheinen. Dies hat keinen Einfluss auf das aufgenommene Bild und stellt keine Fehlfunktion dar.

Hinweis zu Macrovision-Urheberrechtsschutz

Dieses Produkt enthält eine Technologie zum Urheberrechtsschutz, die durch bestimmte U.S.-Patente und andere Rechte des geistigen Eigentums geschützt sind, die sich im Eigentum von Macrovision Corporation und anderen rechtmäßigen Eigentümern befinden. Das Benutzen dieser Technologie zum Urheberrechtsschutz muss von Macrovision Corporation genehmigt werden und ist nur für privates und anderes Ansehen in beschränktem Rahmen vorgesehen, es sei denn es ist anderweitig von Macrovision Corporation zugelassen. Nachbau oder Auseinanderbau ist verboten.

Apparatus Claims von U.S. Patent Nos. 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 und 4,907,093 ausschließlich für beschränktes Ansehen lizenziert.

Hinweis: Die unten aufgeführten Richtlinien beziehen sich nur auf Modelle mit Wireless-LAN und/oder Bluetooth.

Vorschriftsinformationen

Allgemein

Dieses Produkt erfüllt die Richtwerte für Radiofrequenzen und die Sicherheitsnormen der Länder und Regionen, in denen es für drahtlosen Gebrauch zugelassen ist.

Je nach Konfiguration kann dieses Gerät drahtlose Funkgeräte (z.B. Wireless-LAN- und/oder BluetoothTM-Module enthalten). Die folgenden Informationen gelten für Produkte mit solchen Geräten.

Europäische Union (EU)

Dieses Gerät steht im Einklang mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinien des Europäischen Rats, die unten aufgelistet werden:

73/23/EEC Niederspannungs-Richtlinien

- EN 60950

89/336/EEC Elektromagnetische Kompatibilität (EMC)

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

99/5/EC Telekommunikations-Endeinrichtung (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 * nur auf 5GHz anwendbar

CE 0336 !

CE 0470 !

CE 0682 !

* Die Artikelnummer unterscheidet sich je nach "Notified Body ID No.", die auf das in diesem Produkt installierte drahtlose Modul zutrifft. Diese Nummern können ohne Ankündigung geändert werden.

Liste zutreffender Länder

EU-Mitgliedstaaten April 2003: Österreich, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Irland, Italien, Luxemburg, die Niederlande, Portugal, Spanien, Schweden und Großbritannien. Die Benutzung ist zugelassen in Ländern der europäischen Union sowie: Norwegen, der Schweiz, Island und Liechtenstein. Das Gerät muss im Einklang mit den Bestimmungen und Beschränkungen des entsprechenden Landes benutzt werden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an die zuständigen Behörden in den jeweiligen Ländern.

Kanada - Industry Canada (IC)

Dieses Gerät entspricht RSS 210 der Industry Canada.

USA - FCC (Federal Communications Commission)

Dieses Gerät entspricht Abschnitt 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb von Geräten in einem Wireless LAN-System unterliegt folgenden zwei Bedingungen:

- 1 Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen erzeugen.
- 2 Dieses Gerät muss alle Interferenzen annehmen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen könnten.

Aussetzung von Hochfrequenzstrahlung

Die ausgestrahlte Ausgabeenergie des Wireless-Moduls liegt weit unter den FCC-Grenzwerten für Funkfrequenz. Trotzdem sollte das Wireless-Modul so benutzt werden, dass während normaler Bedienung der Kontakt mit Personen minimiert ist.

Der Sendeapparat und die Antenne sind fest im Notebook eingebaut und wesentlicher Bestandteil dieses Modells. Um den FCC-Strahlungsgrenzwerten zu entsprechen, sollte während des Betriebs ein Abstand von 20 cm oder mehr zwischen der Antenne und dem Körper des Computerbenutzers eingehalten werden, und die Antenne sollte nicht in geschlossenen Räumen benutzt werden, in denen die Entfernung zwischen Anwender und Antenne weniger als 20 cm beträgt.

FCC-Achtungshinweis: Zur Gewährleistung einer ununterbrochenen Übereinstimmung können Änderungen oder Modifizierungen, die nicht ausdrücklich von der für Übereinstimmung verantwortlichen Partei genehmigt sind, dazu führen, dass der Benutzer dieses Gerät nicht mehr betreiben darf.

Index

A

- ACPI 36
- Anleitung iii
- Anschlüsse
 - Audio 43
 - Drucker 42
 - Externe Anzeigeegeräte 39
 - Externe Eingabegeräte 39
 - Maus 40
 - Tastatur, extern 39
 - Ziffernfeld, extern 39
- Anschlussoptionen 24
 - Ethernet 24
- Anzeige 11
 - Problemlösung 65, 66
- Audio 26
 - Extern anschließen 43
 - Problemlösung 66– 67
- Aufladen
 - Ladung überprüfen 33

B

- Batterie
 - Aufladen 33
 - Eigenschaften 31
 - Entfernen 33
 - Erstmaliges Benutzen 31
 - Geringe Ladung 35
 - Installation 33
 - Ladung überprüfen 33
 - Lebensdauer maximieren 31
 - Optimieren 34
 - Pflege der v
 - Warnung bei geringem Batteriestrom 34
- BIOS-Setup 62
 - Zugreifen auf 62

C

- CD
 - Problemlösung 67
- Computer
 - Abtrennen 53
 - Ausschalten iii

- Einrichten eines Büros zu Hause
 - 56
- Features 9
- Internationale Reisen 58
- Kurzreisen 57
- Mit nach Hause nehmen 55
- Mitnehmen zu Besprechungen
 - 54
- Pflege des iv
- Reinigen v
- Sicherheit 27
- Umherbewegen 54

D

- Diskettenlaufwerk 22
 - Problemlösung 67
- Display
 - Hotkeys 17
- Drucker
 - Anschließen 42
 - Problemlösung 68
- DVD
 - Problemlösung 67

E

- Energieverwaltung 36
- Ethernet-Anschluss 24
- Euro 18

F

- FAQ. Siehe oft gestellte Fragen
- Festplatte 22
 - Aufrüsten 49
- Feststelltaste 13

G

- Garantie
 - Internationale Garantie für Reisende 69

H

- Helligkeit
 - Hotkey 17
- Hilfe iii
- Hinweis
 - DVD-Urheberrechtsschutz 85
- Hotkeys 16

I

- ITW. Siehe Garantie

L

- Lautsprecher
 - Hotkey 17
 - Problemlösung 66
- Linke Seite 5

M

- Maus
 - Extern anschließen 40
- Mikrofon
 - Problemlösung 66
- Modem
 - Ort einstellen 68

N

- Notebook-Manager
 - Hotkey 16
- Num Lock 13
- Numerisches Ziffernfeld
 - Eingebettet 14

O

- Oft gestellte Fragen 65
- Optionen
 - Aufrüsten der Festplatte 49
 - Ersatzbatterie 46
 - Ersatznetzteil 46
- Optisches Laufwerk 22

P

- PC-Karte
 - Einstecken 44
 - Entfernen 45
- Pflege
 - Batterie v
 - Computer iv
- Probleme 65
 - Anzeige 65, 66
 - Audio 66 – 67
 - CD 67
 - Diskette 67
 - Diskettenlaufwerk 67
 - Drucker 68
 - DVD 67
 - Start 65
 - Tastatur 67
- Programm
 - BIOS-Setup 62

R

- Rechte Seite 6
- Reinigen
 - Computer v
- Reisen
 - Internationale Flüge 58
 - Kurzreisen 57
- Rückseite 7
- Ruhemodus
 - Hotkey 16

S

- Schnittstellen
 - Externe Anzeige 7
 - Parallel 7
- Service
 - Wann anrufen v
- Sicherheit
 - Allgemeine Anweisungen 81
 - CD oder DVD 83
 - FCC-Hinweis 79
 - Lithium-Batterie 84
 - Modem-Hinweise 80
 - Steckplatz 27
- Software
 - Gebündelt 61
- Speicher 22
 - Diskettenlaufwerk 22
 - Fach 8
 - Festplatte 22
 - Installation 47 – 48
 - Optisches Laufwerk 22
 - Steckplatz zur Aufrüstung 8
- Standby-Modus
 - Hotkey 16
- Starttasten 21

T

- Tastatur 13
 - Eingebettetes numerisches Ziffernfeld 14
 - Extern anschließen 39
 - Hotkeys 16
 - Problemlösung 67
 - Sperrtasten 13
 - Windows-Tasten 15
- TouchPad 19
 - Benutzen 19
- Touchpad

Hotkey 17

U

Unterstützung
Informationen 69

V

Vorderseite 3

W

Windows-Tasten 15

Z

Ziffernfeld
Extern anschließen 39

