

Aspire 1690 Serie

Benutzerhandbuch

Copyright © 2005. Acer Incorporated.
Alle Rechte vorbehalten

Benutzerhandbuch für Aspire 1690-Serie
Originalausgabe: März 2005

Gelegentliche Änderungen der Informationen in dieser Veröffentlichung behalten wir uns ohne Ankündigung vor. Diese Änderungen werden jeweils in die folgenden Ausgaben dieses Handbuchs, zusätzlicher Dokumente oder Veröffentlichungen übernommen. Diese Firma übernimmt keine Garantie, weder ausdrücklich noch implizit, bezüglich des Inhalts dieses Handbuchs und – ohne darauf beschränkt zu sein – der unausgesprochenen Garantien von Marktgängigkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck.

Notieren Sie nachfolgend die Modellnummer, Seriennummer sowie Kaufdatum und -ort. Die Serien- und Modellnummer befinden sich auf dem Etikett an Ihrem Computer. Wenn Sie sich bezüglich Ihres Geräts an die Firma wenden, müssen Sie die Seriennummer, die Modellnummer und die Kaufdaten immer mit angeben.

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne vorherige schriftliche Zustimmung von Acer Incorporated reproduziert, in einem Datenabrufsystem gespeichert oder in anderer Form oder durch andere Verfahren (elektronisch, mechanisch, durch Fotokopieren, Aufnahme oder andere Verfahren) verbreitet werden.

Notebook-Computer der Aspire 1690-Serie

Modellnummer: _____

Seriennummer: _____

Kaufdatum: _____

Kaufort: _____

Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen von Acer Incorporated. Produktnamen und Warenzeichen anderer Unternehmen werden in diesem Handbuch nur zu Identifikationszwecken verwendet und sind das Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

Das Wichtigste zuerst

Wir möchten uns bei Ihnen dafür bedanken, daß Sie sich in Bezug auf mobilen Computerbedarf für den Notebook-Computer der Aspire-Serie entschieden haben.

Ihre Anweisungen

Um Ihnen bei der Verwendung Ihres Aspire zu helfen, entwickelten wir ein Set mit Anweisungen:



Zuallererst hilft Ihnen das Übersichtsblättchen **Für den Anfang...**, Ihren Computer das erste Mal in Betrieb zu nehmen.



Dieses **Benutzerhandbuch** führt Sie in die mannigfaltigen Methoden ein, wie Ihnen Ihr Computer helfen kann, produktiver zu sein. Es enthält klare und präzise Informationen über den Computer, lesen Sie es also sorgfältig durch.

Das Benutzerhandbuch steht auch im PDF-Format (Portable Document Format) zur Verfügung, wenn Sie es einmal ausdrucken müssen. Folgen Sie dabei diesen Schritten:

- 1 Klicken Sie auf **Start, Alle Programme, AcerSystem**.
- 2 Klicken Sie auf **AcerSystem User's guide**.

Hinweis: Zum Betrachten der Datei muß Adobe Acrobat Reader installiert sein. Wenn Adobe Acrobat Reader nicht auf Ihrem Computer installiert ist, wird durch Klicken auf **AcerSystem User's Guide** zuerst das Setup-Programm von Acrobat Reader ausgeführt. Folgen Sie zum Fertigstellen der Installation den Anweisungen auf dem Bildschirm. Hinweise über die Verwendung von Adobe Acrobat Reader finden Sie im Menü **Help and Support**.

Grundlegende Pflege und Hinweise für die Arbeit mit Ihrem Computer

Ein- und Ausschalten Ihres Computers

Drücken Sie den Ein/Aus-Taster unterhalb des LCD-Bildschirms, neben den Starttasten und lassen Sie ihn los der Tastatur, um Ihren Computer einzuschalten. In "**Vorderseite**" auf **Seite 1** ist angegeben, wo sich dieser Schalter befindet.

Sie können den Computer auf verschiedene Weise ausschalten:

- Mit dem Windows-Befehl Ausschalten

Klicken Sie auf **Start, Ausschalten** und dann auf **Ausschalten**.

- Benutzen Sie die Ein/Aus-Taste



.....

Hinweis: Benutzen Sie die Ein/Aus-Taste können Sie auch Energiesparfunktionen auslösen. Siehe **“Reisen mit Ihrem Notebook PC” auf Seite 40**.

- Mit benutzerdefinierten Funktionen zum Energiesparen

Sie können den Computer auch durch Schließen der Display-Abdeckung oder durch Drücken des Sleep-Hotkeys **<Fn>+>F4>** herunterfahren. Siehe **“Reisen mit Ihrem Notebook PC” auf Seite 40**.



.....

Hinweis: Wenn Sie den Computer nicht normal ausschalten können, drücken und halten Sie den Ein/Aus-Taste mehr als vier Sekunden, um den Computer herunterzufahren. Wenn Sie den Computer ausgeschaltet haben und ihn wieder einschalten möchten, warten Sie mindestens zwei Sekunden vor dem Wiedereinschalten.

Pflege Ihres Computers

Bei guter Pflege werden Sie viel Freude an Ihrem Computer haben.

- Setzen Sie den Computer nicht direktem Sonnenlicht aus. Stellen Sie ihn nicht in der Nähe von Wärmequellen (z.B. Heizungen) auf.
- Setzen Sie den Computer keinen Temperaturen unter 0 °C (32 °F) oder über 50 °C (122 °F) aus.
- Setzen Sie den Computer keinen elektrischen Feldern aus.
- Setzen Sie den Computer weder Feuchtigkeit noch Nässe aus.
- Bespritzen Sie den Computer nicht mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten.
- Setzen Sie den Computer keinen Stößen oder Vibrationen aus.
- Setzen Sie den Computer weder Staub noch Schmutz aus.
- Stellen Sie zur Vermeidung von Beschädigungen niemals Objekte auf den Computer.
- Klappen Sie das Computer-Display nicht heftig zu, wenn Sie es schließen.
- Stellen Sie den Computer niemals auf unebenen Oberflächen auf.

Pflege des Netzteils

Beachten Sie diese Hinweise zum Schutz des Netzteils:

- Schließen Sie das Netzteil nicht an andere Geräte an.
- Treten Sie nicht auf das Netzkabel, und stellen Sie auch keine Gegenstände oder Objekte darauf ab. Verlegen Sie sämtliche Kabel zum und vom Computer so, daß niemand darauf treten kann.
- Fassen Sie niemals am Kabel, sondern immer direkt am Stecker an, wenn Sie das Netzkabel aus der Steckdose ziehen.
- Die Summe der Amperewerte sämtlicher angeschlossenen Geräte darf den

maximalen Amperewert des Netzkabels nicht überschreiten, wenn Sie ein Verlängerungskabel verwenden. Außerdem sollte die Summe der Amperewerte aller an eine einzelne Steckdose angeschlossenen Geräte für die entsprechende Sicherung nicht zu groß sein.

Pflege des Akkus

Beachten Sie diese Hinweise zum Schutz des Akkus:

- Verwenden Sie als Ersatz nur Akkus desselben Typs. Schalten Sie den Computer aus, bevor Sie Akkus entnehmen oder austauschen.
- Versuchen Sie nicht, Akkus zu öffnen. Bewahren Sie sie außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Entsorgen Sie verbrauchte Akkus gemäß den geltenden Bestimmungen. Recyclen Sie Akkus, falls dies möglich ist.

Reinigung und Wartung

Gehen Sie bei der Reinigung des Computers wie folgt vor:

- 1 Schalten Sie den Computer aus, und entnehmen Sie den Akku.
- 2 Ziehen Sie das Netzteil ab.
- 3 Verwenden Sie ein weiches, mit Wasser befeuchtetes Tuch. Verwenden Sie keine flüssigen Reinigungsmittel oder Sprays.

Wenn Folgendes eingetreten ist:

- Der Computer ist heruntergefallen oder das Gehäuse wurde beschädigt.
- Der Computer funktioniert nicht ordnungsgemäß.

Lesen Sie bitte **“Oft gestellte Fragen” auf Seite 22**.

Achtung

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

Betrieb bedingungen

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.

Benutzern wird empfohlen, die RF-Sicherheitsanweisungen für drahtlose Geräte zu befolgen, die sich im Benutzerhandbuch für das jeweilige optionale Gerät mit RF-Option befinden.

Bei einer falschen Installation oder unbefugter Benutzung kann es zu Störungen von Funkkommunikationen kommen. Durch Manipulieren der internen Antenne werden das FCC-Zertifikat und Ihre Garantie ungültig.

Um Funkstörungen des lizenzierten Services zu vermeiden, ist dieses Gerät zum Betrieb im Haus gedacht. Installation außer Haus ist lizenzpflichtig. Weitere Auskunft über unsere Produkte, Dienstleitungen und Support-Informationen erhalten Sie bei einem Besuch unserer Webseite: <http://global.acer.com/>.

Inhalt

Das Wichtigste zuerst	iii
Ihre Anweisungen	iii
Grundlegende Pflege und Hinweise für die Arbeit mit Ihrem Computer	iii
Ein- und Ausschalten Ihres Computers	iii
Pflege Ihres Computers	iv
Pflege des Netzteils	iv
Pflege des Akkus	v
Reinigung und Wartung	v
Eine Aspire PC-Tour	1
Vorderseite	1
Frontansicht im geschlossenen Zustand	2
Linksansicht	3
Rechtsansicht	4
Rückansicht	5
Untenansicht	5
Leistungsmerkmale	6
Statusanzeigen	9
Starttasten	10
Touchpad	11
Touchpad-Grundlagen	11
Verwenden der Tastatur	13
Feststelltasten und integriertes numerisches Tastenfeld	13
Windows-Tasten	14
Hotkeys	14
Besondere Taste	16
Ausfahren des Trägers des optischen Laufwerks (CD oder DVD)	17
Anschluß für Diebstahlsicherung	17
Audio	18
Regeln der Lautstärke	18
Verwenden der Systemprogramme	19
Acer eManager	19
Acer GridVista (Kompatibel mit Dual-Anzeige)	20
Launch Manager	21
Oft gestellte Fragen	22
Inanspruchnahme von Dienstleistungen	26
Internationale Garantie für Reisende (International Traveler's Warranty; ITW)	26
Vor einem Anruf	26

Acer Arcade (für ausgewählte Modelle)	27
Acer Arcade-Tastenkürzel	28
Suchen und Wiedergeben von Inhalt	29
Erweiterte Einstellung	29
Acer Arcade-Steuerelemente	29
Navigationssteuerung	29
Steuerelemente des Players	30
Cinema	30
DVD-Einstellungen	31
Album	32
Diaschau-Einstellungen	33
Video	33
Wiedergeben einer Videodatei	33
Video Authoring	34
Musik	34
Brenner	35
Kopieren – Sichern Sie Ihre CD/DVD-Sammlung	35
Audio - Erstellen Sie Ihre eigenen CDs mit Ihrer Lieblingsmusik	35
Daten - Speichern Sie Dateien auf einfache Weise	35
Video - Ihre Welt in Bildern	35
TV (für ausgewählte Modelle)	35
Sofortige Wiedergabe	36
Aufgenommenes TV	37
Zeitgeplante Aufnahmen	37
TV-Vorschau	37
Verwenden der TeleText-Funktionen	37
TV-Einstellungen	38
Reisen mit Ihrem Notebook PC	40
Entfernen vom Arbeitsplatz	40
Umhertragen	40
Vorbereiten des Computers	40
Mitnehmen zu kurzen Besprechungen	41
Mitnehmen zu langen Besprechungen	41
Mitnehmen des Computers nach Hause	41
Vorbereiten des Computers	41
Mitzunehmendes Zubehör	42
Besondere Hinweise	42
Einrichten eines Büros zu Hause	42
Reisen mit dem Computer	42
Vorbereiten des Computers	42
Mitzunehmendes Zubehör	43
Besondere Hinweise	43
Auslandsreisen mit dem Computer	43
Vorbereiten des Computers	43
Mitzunehmendes Zubehör	43

Besondere Hinweise	43
Sichern des Computers	44
Anschluß für Diebstahlsicherung	44
Festlegen eines Kennworts	44
Eingeben von Kennwörtern	45
Einrichten von Kennwörtern	45
Erweitern mit Optionen	46
Anschließbare Optionen	46
Fax-/datenmodem	46
Eingebaute Netzwerkfunktion	47
Fast Infrarot	47
USB-Anschluß (Universal Serial Bus)	48
IEEE 1394-Anschluss	48
PC-Karten-Einsteckplatz	49
BIOS-Dienstprogramm	51
Bootsequenz	51
Aktivierung von Disc-zu-Disc-Wiederherstellung	51
Kennwort	51
Verwenden von Software	52
Abspielen von DVD-Filmen	52
Energieverwaltung	53
Acer eRecovery	54
Anfertigung von Sicherungskopie	54
Wiederherstellung mit Sicherungskopie	55
Erstellung von Bild-CD mit Einstellungen ab Werk	55
Neuinstallierung von gebündelter Software ohne CD	56
Änderung von Kennwort	56
Fehlerbehebung meines Computers	57
Fehlerbehebungstipps	57
Fehlermeldungen	57
Bestimmungen und Sicherheitshinweise	59
Übereinstimmungen mit ENERGY STAR-Richtlinien	59
FCC-Hinweis	59
Modem-Bestimmungen	60
Wichtige Sicherheitsanweisungen	61

Eine Aspire PC-Tour

Nachdem Sie Ihren Computer gemäß dem Übersichtsblatt **Für den Anfang...** eingerichtet haben, stellen wir Ihnen jetzt Ihren neuen Aspire-Computer vor.

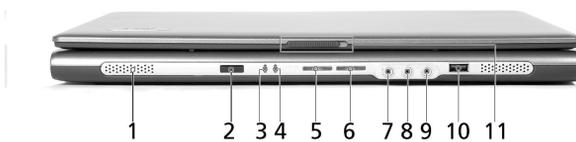
Vorderseite



#	Komponente	Beschreibung
1	Display	Auch Flüssigkristallanzeige (Liquid-Crystal Display; LCD) genannt; dient als Anzeigegerät.
2	Mikrofon	Internes Mikrofon für Audioaufzeichnung
3	Tastatur	Über die geben Sie Daten in den Computer ein.
4	Handflächenunterlage	Komfortable Unterstützungsfläche für Ihre Hände, wenn Sie den Computer verwenden.
5	Klicktasten (linke, mittlere und rechte)	Die linke und rechte Taste funktioniert wie die linke und rechte Maustaste. Die mittlere Taste dient als 4-Richtungs-Scroll-Taste.

#	Komponente	Beschreibung
6	Touchpad	Berührungsempfindliches Zeigegerät, die wie eine Computermaus funktioniert.
7	Statusanzeige	Leuchtdiode (LEDs), die durch Leuchten und Erlischen den Status der Computerfunktionen und der Komponenten anzeigen.
8	Programmtasten	Starten die häufig verwendeten Programme. Siehe “Starttasten” auf Seite 10 für Details.
9	Ein/Aus-Taste	Schaltet den Computer ein und aus.

Frontansicht im geschlossenen Zustand



#	Symbol	Element	Beschreibung
1		Lautsprecher	Die linke und rechte Lautsprecher liefern Stereo-Audioausgaben.
2		Infrarotanschluss	Schnittstelle zu Infrarotgeräten (z.B. Infrarot-Drucker und IR-fähige Computer).
3		Stromanzeige	Leuchtet, wenn der Computer eingeschaltet ist.
4		Batterieanzeige	Leuchtet, wenn die Batterie aufgeladen wird.
5		Bluetooth-Kommunikationen Taste/Anzeige (für ausgewählte Modelle)	Drücken Sie auf die Taste, um die Bluetooth-Funktion zu aktivieren / deaktivieren. Leuchtet, um den Status der Bluetooth-Kommunikationen anzuzeigen.
6		Wireless-Kommunikationen Taste/Anzeige	Drücken Sie auf die Taste, um die Wireless-LAN-Funktion zu aktivieren / deaktivieren. Leuchtet, um den Status der Wireless LAN-Kommunikationen anzuzeigen. (Ausführungsoption)

#	Symbol	Element	Beschreibung
7		Line-In-Buchse	Nimmt Eingaben von Audioeingabegeräten (z.B. Audio-CD-Player, Stereo-Walkman) auf.
8		Mikrofon-Buchse	Nimmt Eingaben von externen Mikrofonen auf.
9		Lautsprecher/Line-Out-/Kopfhörer-Buchse	Nimmt Audioausgabegeräte (z.B. Lautsprecher, Kopfhörer) auf.
10		USB 2.0-Anschluss	Nimmt Universal Serial Bus (USB) 2.0-Geräte (z.B. USB-Maus, USB-Kamera) auf.
11		Verriegelung	Verriegelt und öffnet die Klappe.

Linksansicht

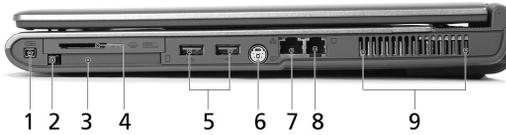


#	Element	Beschreibung
1	Optisches Laufwerk	Internes optische Laufwerk; unterstützt CDs oder DVDs je nach dem Typ des optischen Laufwerks.
2	LED-Anzeige	Leuchtet, wenn das optische Laufwerk arbeitet.
3	Not-Auswurfsloch	Erlaubt Ihnen das Discfach des optischen Laufwerks auszuwerfen, wenn der Computer ausgeschaltet ist.
4	Optisches Laufwerk Auswurf-Taste	Erlaubt Ihnen das Discfach des optischen Laufwerks auszuwerfen.



Hinweis: Die Positionen des AcerMedia-Anzeigers, die Auswurf-taste und das Notauswurfloch können sich je nach installiertem optischen Laufwerkmodul unterscheiden.

Rechtsansicht



#	Symbol	Element	Beschreibung
1		IEEE 1394-Anschluss	Nimmt IEEE 1394-Geräte auf.
2		Auswurf Taste für PC-Karten-Steckplatz	Gibt die PC-Karte aus dem Steckplatz heraus.
3		PC-Kartensteckplatz	Nimmt eine Typ II CardBus PC-Karte auf.
4		4-in-1 Kartenleser (für ausgewählte Modelle)	Nimmt MS-, MS PRO-, MMC- und SD-Karten auf. Hinweis: Hinweis: Der 4-in-1-Kartenleser ist eine Option des Herstellers, die von der Konfiguration abhängt. Es kann nicht mehr als eine Karte gleichzeitig benutzt werden.
5		USB 2.0-Anschluss (2)	Nimmt Universal Serial Bus (USB) 2.0-Geräte (z.B. USB-Maus, USB-Kamera) auf.
6		S-Video	Zum Anschließen eines Fernsehers oder Anzeigegeräts mit S-Video-Eingabe.
7		Netzwerkanschluss	Erlaubt Ihnen eine Verbindung mit einem Ethernet 10/100/1000-Netzwerk vorzunehmen.
8		Modembuchse	Nimmt eine Telefonleitung auf.
9		Belüftungsöffnungen	Lässt den Computer kühl bleiben, selbst wenn er über längere Zeit verwendet wird.

Rückansicht



#	Symbol	Element	Beschreibung
1		Stromanschluss	Nimmt einen Wechsel-Gleichstromadapter auf.
2		Anschluss für externe Bildschirme	Nimmt ein Anzeigegerät (z.B. externen Monitor, LCD-Projektor) auf.
3		Sicherheitsschloss	Nimmt ein Kensington-kompatibles Computersicherheitsschloss auf.

Untenansicht



#	Element	Beschreibung
1	Festplattenfach	Enthält die Festplatte des Computers (durch eine Schraube gesichert).
2	Batterie-Entriegelungsschalter	Entriegelt das Batteriefach, damit Sie das Batteriepack entfernen können.
3	Batteriefach	Hier befindet sich das Batteriepack des Computers.
4	Batterie-Verschluss	Haltet das Batteriepack am Platz.
5	Lüfter	Hilft den Computer kühl zu halten. Hinweis: Verdecken oder blockieren Sie die Öffnung des Lüfters nicht.
6	Arbeitsspeicherfach	Enthält den Hauptspeicher des Rechners und eine Mini PCI-Karte.

Leistungsmerkmale

Mikroprozessor

- Intel® Pentium® M-Prozessor mit 1.5~2.13 GHz oder besser
- Intel® Celeron® M-Prozessor mit 1.3~1.6 GHz oder besser

Arbeitsspeicher

- 256/512 MB DDR2 SDRAM, aufrüstbar bis zu 2048 MB mit Dual-soDIMM-Modulen
- 512 KB flash ROM BIOS

Datenspeicherung

- Eine 40 GB Enhanced-IDE Festplatte, oder noch größere Kapazität (2,5", 9,5mm, UltraDMA-100)
- Ein internes Optisches Laufwerk
- 4-in-1 Kartenleser (für ausgewählte Modelle)

Bildschirm und Video

- Die TFT LCD-Platte bietet ein großes Sichtfeld für maximale Effizienz und einfache Anwendung:
 - 15.0" XGA (1024x768)
 - 15.4" WXGA (1280x800)
 - 15.0" SXGA+ (1400x1050)
- Acer CrystalBrite (für ausgewählte Modelle)
- ATI MOBILITY™ RADEON™ X600 mit 64/128 MB Videospeicher (Ausführungsoption) (für ausgewählte Modelle)
- ATI MOBILITY™ RADEON™ X700 mit 64/128 MB Videospeicher (Ausführungsoption) (für ausgewählte Modelle)
- Gleichzeitige Verwendung von LCD- und CRT-Bildschirmen
- Duale unabhängige Anzeige
- "Automatische LCD-Dämmungs"-Funktion, die die besten Einstellungen für Ihren Bildschirm automatisch bestimmt und Energie spart.

Verbindungsmöglichkeiten

- Integrierte 10/100/1000 MBps Fast Ethernet-Verbindung
- Integriertes 56KBps Fax/Data-Modem
- Drei Universal Serial Bus (USB) 2.0-Anschlüsse
- InviLink™ 802.11b/g oder 802.11a/b/g Dualband Tri-Modus Wireless LAN (für ausgewählte Modelle)

Audio

- 16-Bit AC'97 Stereo-Audio
- Duale Lautsprecher und ein internes Mikrophon
- Getrennte Audioanschlüsse für Kopfhörerausgang, Audioeingang und Mikrofoneingang

Tastatur und Zeigegerät

- Windows Tastatur mit 88/89-Tasten
- Ergonomisches Touchpad als Zeigegerät mit Bildlauffunktion.

E/A-Anschlüsse

- Ein Typ II PC-Karte-Steckplatz
- Eine RJ-11 Telefonbuchse (V.92, 56KBps Modem)
- Ein RJ-45 Netzwerkanschluss
- Ein Gleichstromanschluss (Wechsel-Gleichstromadapter)
- Ein Anschluss für einen externen Monitor
- Ein Lautsprecher-/Kopfhörerausgang
- Eine Audioeingabe-Buchse
- Eine Mikrofonbuchse
- Ein Infrarot (FIR)-Anschluss
- Ein IEEE 1394-Anschluss
- Eine S-Video-TV-Out -Schnittstelle
- Drei USB 2.0-Anschlüsse
- Ein 4-in-1 Kartenleser (MS/MS PRO/MMC/SD) (für ausgewählte Modelle)

Gewicht (mit Akku)

- 3 kg (6.6 lbs)

Abmessungen

- 360(B) x 279(T) x 33.9/38.9(H) mm

Umgebung

- Temperatur:
 - In Betrieb: 5 °C ~ 35 °C
 - Nicht in Betrieb: -20 °C ~ 65 °C
- Feuchtigkeit (nichtkondensierend):
 - In Betrieb: 20% ~ 80% RH
 - Nicht in Betrieb: 20% ~ 80% RH

System

- Microsoft® Windows® XP Home/Pro/MCE (MCE für ausgewählte Modelle)
- ACPI 1.0b Unterstützung
- DMI 2.0-kompatibel
- Wi-Fi®-kompatibel

Strom

- 8-Zellen (65 W) oder 4-Zellen (32 W) Li-Ion Batteriepack
- 65 W Wechsel-Gleichstromadapter 19V 3.42A

Optionen

- 256 MB/512 MB/1 GB Arbeitsspeicher aufrüstbar
- Zusätzlicher 65 W Wechsel-Gleichstromadapter
- Zusätzliches Li-Ion Batteriepack
- Zusätzliche Festplatte
- USB-Diskettenlaufwerk



.....

Hinweis: Die Angaben oben dienen lediglich als Anhaltspunkt. Die exakte Konfiguration Ihres PCs hängt von dem von Ihnen gekauften Modell ab.

Statusanzeigen

Der Computer besitzt 4 einfach zu erkennende Statusanzeigen oben rechts über der Tastatur und vier vorne auf dem Computer.



Die Statusanzeigen für Strom, Batterie und Wireless-Kommunikation sind selbst dann zu sehen, wenn die LCD-Anzeige geschlossen ist.



Symbol	Funktion	Beschreibung
	Caps Lock	Leuchtet auf, wenn die Caps Lock-Funktion aktiviert ist.
	Num Lock	Leuchtet auf, wenn die Num-Taste aktiviert ist.
	Medien-Aktivität	Leuchtet auf, wenn die Festplatte oder das optische Laufwerk aktiv ist.
	Bluetooth-Kommunikationen	Leuchtet, um den Status der Bluetooth-Kommunikationen anzuzeigen.
	Wireless-Kommunikationen	Leuchtet, um den Status der Wireless LAN-Kommunikationen anzuzeigen.
	Stromanzeige	Leuchtet, wenn der Computer eingeschaltet ist.
	Batterieanzeige	Leuchtet, wenn die Batterie aufgeladen wird.



- Aufladung:** Die Leuchte erscheint gelb, wenn der Batterie aufgeladen wird.
- Voll aufgeladen:** Die Leuchte erscheint grün, wenn Netzstrom verwendet wird.

Starttasten

Rechts oben über der Tastatur befinden sich vier Tasten. Diese Taste bezeichnen wir als Starttasten. Sie wurden als Mail-, Webbrower-, Acer Empowering Key "e" und programmierbare Taste eingestellt.

Drücken Sie auf " e ", um Acer eManager zu starten. Siehe **"Acer eManager" auf Seite 19**. In der Werkseinstellung start die Mail- und Webbrower-Taste jeweils das Standard-E-Mail-Programm und Standard-Webbrowser. Sie können sie dennoch neu einstellen. Im Acer Launch Manager können Sie die Mail-, Webbrower-Taste und die programmierbare Taste einstellen. **Siehe "Launch Manager" auf Seite 21**.



Starttaste	Standardapplikation
P	Vom Benutzer programmierbar
e	Acer eManager-Programm (Vom Benutzer programmierbar)
Webbrowser	Internet-Browserprogramm (Vom Benutzer programmierbar)
Mail	E-Mail-Programm (Vom Benutzer programmierbar)

Touchpad

Das integrierte Touchpad ist ein Zeigegerät, das auf Bewegungen auf seiner Oberfläche reagiert. Dies bedeutet, daß sich der Cursor auf dem Bildschirm bewegt, wenn Sie mit Ihrem Finger über die Oberfläche des Touchpads streichen. Dank der zentralen Lage auf der Handauflage ist das Touchpad angenehm zu benutzen.



Touchpad-Grundlagen

Die folgenden Tips weisen Sie in die Benutzung des Touchpads ein:



- Streichen Sie mit Ihrem Finger über die Oberfläche des Touchpads **(2)**, um den Cursor zu bewegen.
- Drücken Sie die linken **(1)** und rechten **(4)** Tasten neben dem Touchpad, um Funktionen auszuwählen und auszuführen. Diese beiden Tasten entsprechen den linken und rechten Maustasten. Ein Antippen des Touchpads erzeugt gleiche Ergebnisse.
- Verwenden Sie die 4-Wege-Bildlauf **(3)**-Taste, um nach oben oder unten zu gehen oder eine Seite nach links oder rechts zu verschieben. Die Verwendung dieser Taste entspricht dem Klicken auf die rechte Bildlaufleiste in Windows-Anwendungen.

Funktion	Linke Taste (1)	Rechte Taste (4)	Antippen (2)	Mittlere Tasten (3)
Ausführen	Schnell zweimal klicken.		Zweimal antippen (mit derselben Geschwindigkeit wie ein Doppelklick mit einer Maustaste).	
Auswählen	Einmal klicken.		Einmal antippen.	
Ziehen	Klicken und halten, und dann den Cursor mit dem Finger auf dem Touchpad ziehen.		Zweimal antippen (mit derselben Geschwindigkeit wie ein Doppelklick mit einer Maustaste), dann den Finger auf dem Touchpad nach dem zweiten Antippen ziehen.	
Kontextmenü aufrufen		Einmal klicken.		
Bildlauf				Klicken und Halten der Taste in die gewünschte Richtung (oben/unten/links/rechts).



Hinweis: Benutzen Sie das Touchpad nur mit sauberen, trockenen Fingern. Auch das Touchpad muß stets sauber und trocken sein. Das Touchpad ist berührungsempfindlich. Je leichter also die Berührung, desto besser ist die Reaktion. Hartes Antippen steigert die Reaktionsfähigkeit des Touchpads nicht.

Verwenden der Tastatur

Die Tastatur verfügt über Standardtasten und ein integriertes numerisches Tastenfeld, separate Cursorstasten, zwei Windows-Tasten sowie zwölf Funktionstasten.

Feststelltasten und integriertes numerisches Tastenfeld

Die Tastatur verfügt über 3 Feststelltasten, die Sie aktivieren bzw. deaktivieren können.



Feststelltaste	Beschreibung
Caps Lock	Wenn diese Caps Lock (Feststelltaste) aktiviert ist, werden alle eingegebenen alphabetischen Zeichen in Großbuchstaben dargestellt.
Num Lock <Fn> + <F11>	Wenn Num Lock aktiviert ist, befindet sich das integrierte numerische Tastenfeld im numerischen Modus. Die Tasten sind wie auf einem Taschenrechner 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.
Scroll Lock <Fn> + <F12>	Wenn Scroll Lock (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.

Das integrierte numerische Tastenfeld arbeitet wie das numerische Tastenfeld eines Arbeitsplatzrechners. Es ist an den kleinen Zeichen in der oberen rechten Ecke der Tasten erkennbar. Um die Tastaturbeschriftung einfach zu halten, sind die Cursor-Steuersymbole nicht auf die Tasten gedruckt.

Gewünschte Funktion	Num ist aktiviert	Num ist deaktiviert
Zahlentasten des integrierten Tastenfelds	Geben Sie wie gewohnt Zahlen ein.	
Cursorsteuertasten des integrierten Tastenfelds	Halten Sie die <Umschalttaste> beim Betätigen der Cursorsteuertasten gedrückt.	Halten Sie die <Fn>-Taste beim Betätigen der Cursorsteuertaste n gedrückt.
Tasten der normalen Tastatur	Halten Sie die <Fn>-Taste beim Eingeben von Buchstaben auf dem integrierten Tastenfeld gedrückt.	Geben Sie wie gewohnt Buchstaben ein.

Windows-Tasten

Die Tastatur besitzt zwei Tasten für spezielle Windows-Funktionen.

Taste	Beschreibung
Taste mit Windows-Logo 	Start-Taste. Kombinationen mit dieser Taste führen bestimmte Funktionen aus. Dazu zählen unter anderem die folgenden: <  > + <Tabulator>: Aktiviert die nächste Schaltfläche in der Task-Leiste <  > + <E>: Öffnet den Windows-Explorer <  > + <F1>: Öffnet Hilfe und Support <  > + <F>: Sucht Dokumente <  > + <R>: Ruft das Dialogfenster Ausführen <  > + <M>: Verkleinert alle Fenster zum Symbol <Umschalt> + <  > + <M>: Macht das Verkleinern aller Fenster rückgängig
Anwendungstaste 	Diese Taste hat die gleiche Funktion wie das Klicken mit der rechten Maustaste; es öffnet ein Kontextmenü der Anwendung.

Hotkeys

Mit den Hotkeys oder Tastenkombinationen erhalten Sie Zugriff auf die meisten Einstellungen des Computers wie Bildschirmhelligkeit, Lautstärke und das BIOS-Dienstprogramm.

Zum Aktivieren von Hotkeys müssen Sie zuerst die <Fn> Taste drücken und halten und dann die andere Taste der Hotkey-Kombination drücken.



Hotkey	Symbol	Funktion	Beschreibung
<Fn> + <F1>		Hotkey-Hilfe	Zeigt Hilfe zu Hotkeys.
<Fn> + <F2>		Acer eSettings	Startet die Acer eSettings im Acer eManager. Siehe "Acer eManager" auf Seite 19.
<Fn> + <F3>		Acer ePowerManagement	Startet die Acer ePowerManagement im Acer eManager. Siehe "Acer eManager" auf Seite 19.
<Fn> + <F4>		Sleep	Schaltet den Computer in den Sleep-Modus.
<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>		Lautsprecherschalter	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.

Besondere Taste

Falls Ihre Tastatur auf USA-International, Britisch oder Europäisch eingestellt ist, können Sie über die Tastatur das Euro-Symbol eingeben:



Das Euro-Symbol

- 1 Öffnen Sie ein Textverarbeitungsprogramm.
- 2 Drücken Sie entweder direkt auf das **Euro-Symbol** unten rechts auf der Tastatur oder halten Sie **<Alt Gr>** gedrückt und drücken Sie auf das **Euro-Symbol** oben in der Mitte der Tastatur.



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

Das US-Dollar-Zeichen

- 1 Öffnen Sie ein Textverarbeitungsprogramm.
- 2 Drücken Sie entweder direkt auf das **Dollar-Zeichen** unten rechts auf der Tastatur oder halten Sie **<Shift>** gedrückt und drücken Sie auf das **Dollar-Zeichen** oben in der Mitte der Tastatur.



.....
Hinweis: Diese Funktion unterscheidet sich je nach Version des Betriebssystems.

Ausfahren des Trägers des optischen Laufwerks (CD oder DVD)

Drücken Sie bei eingeschaltetem Computer die Auswurf-taste, um den Träger des optischen Laufwerks auszufahren.



Wenn der Computer ausgeschaltet ist, können Sie den Laufwerksträger über das Notauswurfloch ausfahren.

Anschluß für Diebstahlsicherung

Eine Aussparung für ein Sicherheitsschloß auf der Rückseite des Computers ermöglicht Ihnen das Anschließen eines Kensington-kompatiblen Sicherheitsschlosses für Computer.



Binden Sie ein Diebstahlsicherungskabel an ein unbewegliches Objekt wie einen Tisch oder einen Griff einer abgeschlossenen Schublade. Stecken Sie das Schloß in den Anschluß für die Diebstahlsicherung, und schließen Sie dieses ab. Es gibt auch Modelle auch Schloß.

Audio

Der Computer ist mit 16-Bit High-Fidelity AC'97 Stereo-Audiochip und Mikrofon bestückt. Die integrierte Dual-Stereo-Lautsprecher sind leicht zu verwenden.



Regeln der Lautstärke

Das Einstellen der Lautstärke ist so einfach wie das Drücken von Tasten. Weitere Informationen über das Regeln der Lautstärke finden Sie in **"Hotkeys" auf Seite 14.**

Verwenden der Systemprogramme

Acer eManager

Acer eManager ist ein innovatives Programm für häufig verwendete Funktionen. Drücken Sie auf " **e** " drücken, erscheint die Benutzerschnittstelle des Acer eManagers mit 5 Registerkarten: - Acer ePowerManagement, Acer eNetManagement, Acer ePresentation, Acer eRecovery und Acer eSettings.



Wenn Sie die " **e** " -Taste einstellen möchten, sehen Sie **"Starttasten"** auf Seite 10.



Acer ePowerManagement (für ausgewählte Modelle) bietet einen zentralen Ort, von dem aus alle Energieschemata des PCs gesteuert und die Gebrauchsdauer des Akkus verlängert werden kann.



Acer eNetManagement (für ausgewählte Modelle) Hilft Anwendern, schnell und einfach eine Verbindung zu Netzwerken an unterschiedlichen Orten herzustellen.



Acer ePresentation erleichtert die Erstellung von Präsentationen.



Acer eRecovery sichert Ihre Dateien, damit Daten nicht verloren gehen, wenn das System abstürzt.



Acer eSettings ist eine einfache Methode zur Verwaltung der Einstellungen und der Sicherheit in Ihrem PC.

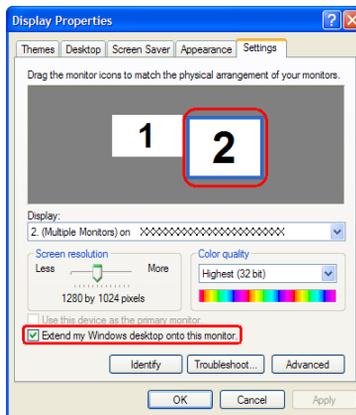
Um weitere Informationen zu erhalten, öffnen Sie Acer eManager, klicken Sie auf die entsprechende Anwendung und wählen Sie die Hilfe-Funktion.

Acer GridVista (Kompatibel mit Dual-Anzeige)



Hinweis: Dieses Feature steht nur für bestimmte Modelle zur Verfügung.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um das Feature Dual-Monitor Ihres Notebooks zu aktivieren. Stellen Sie erst sicher, dass der zweite Monitor angeschlossen ist. Wählen Sie dann **Start-Systemsteuerung - Anzeige** und klicken Sie auf **Einstellungen**. Wählen Sie das Symbol für den zweiten Monitor (2) im Anzeigefeld aus und klicken Sie dann auf die Option **Windows-Desktop auf diesen Bildschirm erweitern**. Klicken Sie schließlich auf **Anwenden**, um die neuen Einstellungen anzuwenden, und auf **OK**, um den Vorgang zu beenden.



Acer GridVista ist eine praktische Anwendung, die dem Anwender vier vordefinierte Anzeigeeinstellungen bietet, mit der mehrere Fenster auf einem Bildschirm angesehen werden können. Um auf diese Funktion zuzugreifen, gehen Sie nach **Start - Alle Programme** und klicken Sie auf **Acer GridVista**. Sie können eine der vier unten gezeigten Anzeigeeinstellungen auswählen:



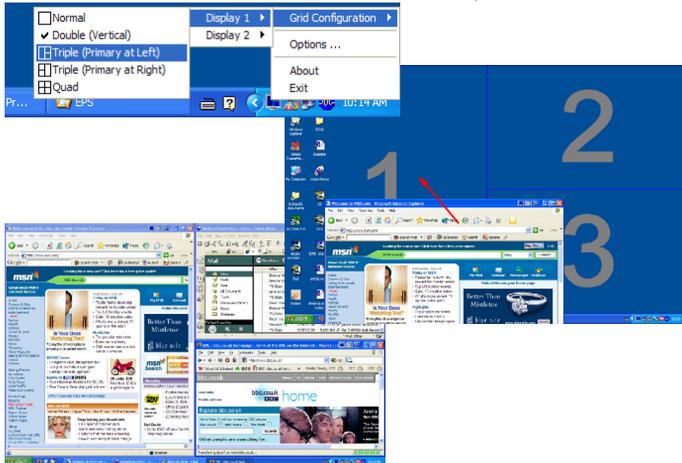
Doppel (Vertikal), Dreifach (Hauptfenster links), Dreifach (Hauptfenster rechts) oder Vierfach.

Acer GridVista ist mit Dual-Anzeige kompatibel und ermöglicht Ihnen die Aufteilung in zwei unabhängige Anzeigen.

Acer GridVista ist äußerst einfach einzurichten:

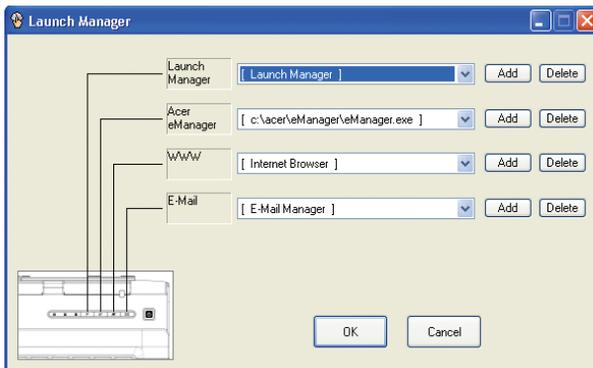
- 1 Führen Sie Acer GridVista aus und wählen Sie die bevorzugte Bildschirmkonfiguration für jede Anzeige in der Taskleiste.

- 2 Ziehen Sie jedes der Fenster an die gewünschte Position im Gitter.
- 3 Erfreuen Sie sich an dem übersichtlichen Desktop.



Hinweis: Stellen Sie bitte sicher, dass die Auflösungseinstellungen Ihres zweiten Monitors auf die vom Hersteller empfohlenen Werte eingestellt sind.

Launch Manager



Mit Launch Manager können Sie die 4 Starttasten belegen, die sich über der Tastatur befinden. Sehen Sie **“Starttasten”** auf Seite 10 für weitere Einzelheiten.

Zum Starten des Programms Launch Managers klicken Sie auf **Start, Alle Programme** und dann auf **Launch Manager**.

Oft gestellte Fragen

Im folgenden finden Sie eine Liste möglicher Situationen, die bei der Arbeit mit dem Computer auftreten können. Für jede dieser Situationen sind einfache Antworten und Lösungen angegeben.

Ich habe den Ein/Aus-Taste gedrückt und das Display aufgeklappt, aber der Computer startet nicht bzw. fährt nicht hoch.

Achten Sie auf die Stromversorgungsanzeige:

- Leuchtet sie nicht, wird der Computer nicht mit Strom versorgt. Prüfen Sie folgendes:
 - Wenn Sie den Akku zur Stromversorgung verwenden, ist er möglicherweise entladen und kann den Computer nicht mit Energie versorgen. Schließen Sie das Netzteil an, und laden Sie den Akkusatz auf.
 - Das Netzteil muß fest in den Computer und die Steckdose eingesteckt sein.
- Wenn sie leuchtet, prüfen Sie folgendes:
 - Befindet sich eine nicht bootbare (Nicht-System) Diskette im externen USB-Diskettenlaufwerk? Entfernen Sie diese oder ersetzen Sie sie mit einer Systemdiskette, und drücken Sie **<Strg> + <Alt> + <Entf>**, um das System neu zu starten.

Der Bildschirm bleibt leer.

Die Energiesparfunktion des Computers hat automatisch den Bildschirm ausgeschaltet, um Strom zu sparen. Drücken Sie eine Taste, um den Bildschirm wieder einzuschalten.

Wenn der Bildschirm sich durch Drücken einer Taste nicht wieder einschaltet, kann dies zwei Gründe haben:

- Die Einstellung für die Helligkeit ist zu niedrig. Drücken Sie auf **<Fn> + <←>**, um die Helligkeit zu erhöhen.
- Das Anzeigegerät ist möglicherweise auf einen externen Monitor eingestellt. Drücken Sie den Hotkey **<Fn> + <F5>** zum Auswählen des Bildschirms, um die Anzeige zum Computer zurückzuschalten.
- Wenn die Sleep-Anzeige leuchtet, befindet sich der Computer im Sleep-Modus. Drücken Sie für die Wiederaufnahme auf die Ein-/Aus-Taste und lassen sie los.

Die Anzeige füllt nicht den gesamten Bildschirm aus.

Die vom System unterstützte Auflösung beträgt 1024 x 768 (XGA) für das 14,1/15,0-Zoll-Format. Dies ist die native Auflösung Ihrer Anzeige. Wenn Sie eine niedrigere Auflösung einstellen, weitet sich die Bildanzeige aus und füllt den gesamten Bildschirm aus. Klicken Sie den Windows-Arbeitsplatz mit der rechten Maustaste an, und wählen Sie Eigenschaften, um das Dialogfeld **Eigenschaften von Anzeige** einzublenden. Klicken Sie dann auf die Registerkarte Einstellungen, um die Auflösung auf den richtigen Wert zu setzen. Geringere Auflösungen als die angegebene werden nicht formatfüllend auf dem Bildschirm des Computers oder eines externen Monitors angezeigt.

Der Computer gibt keinen Sound aus.

Prüfen Sie folgendes:

- Die Lautstärke wurde möglicherweise stummgeschaltet. Achten Sie in Windows auf das Symbol für die Lautstärkeregelung in der Taskleiste. Wenn es durchgestrichen ist, klicken Sie es an, und deaktivieren Sie das Kontrollkästchen Alles aus.
- Die Einstellung für die Lautstärke ist zu niedrig. Sie können die Lautstärke auch mit dem Lautstärkereglern aussteuern. Details hierzu sind in **"Hotkeys" auf Seite 14** angegeben.
- Wenn Sie einen Kopfhörer, Ohrhörer oder externe Lautsprecher an den Audioausgang an der Linkenseite des Computers anschließen, werden die internen Lautsprecher automatisch ausgeschaltet.

Ich möchte den Träger des optischen Laufwerks ohne Einschalten des Computers ausfahren. Ich kann den Träger des optischen Laufwerks nicht ausfahren.

Es gibt eine mechanische Auswurfaste am optischen Laufwerk. Führen sie einfach die Spitze eines Kugelschreibers oder einer Büroklammer ein, und drücken Sie zum Ausfahren des Trägers.

Die Tastatur funktioniert nicht.

Probieren Sie das Anschließen einer externen Tastatur an die USB 2.0-Schnittstelle auf der Rückseite des Rechners. Wenn diese funktioniert, wenden Sie sich an Ihren Händler oder an ein autorisiertes Servicecenter, da das interne Tastaturkabel möglicherweise locker ist.

Der Infrarot-Anschluss funktioniert nicht.

Überprüfen Sie Folgendes:

- Stellen Sie sicher, dass die Infrarot-Anschlüsse der zwei Geräte aufeinander gerichtet sind (innerhalb eines Winkels von ca. 15 Grad) und maximal 1 Meter entfernt sind.
- Stellen Sie sicher, dass nichts zwischen den zwei Infrarot-Anschlüssen steht. Die Anschlüsse dürfen nicht blockiert werden

- Stellen Sie sicher, dass Sie das passende Programm an beiden Geräten (für Dateiübertragungen) verwenden bzw. die richtigen Treiber (für das Drucken über einen Infrarot-Drucker) installiert haben.
- Drücken Sie während des POSTs die <F2>-Taste, um das BIOS Utility aufzurufen und sicherzustellen, dass der Infrarot-Anschluss aktiviert ist.
- Stellen Sie sicher, dass die beiden Geräte IrDA-kompatibel sind.

Der Drucker funktioniert nicht.

Prüfen Sie folgendes:

- Prüfen Sie, ob der Drucker an eine Netzsteckdose angeschlossen und eingeschaltet ist.
- Gehen Sie sicher, dass das Drucker ordnungsgemäß an die parallele Schnittstelle des Rechners und die entsprechende Schnittstelle des Druckers angeschlossen ist.
- Drücken Sie während des POST-Vorgangs die Taste <F2>, um das BIOS-Dienstprogramm aufzurufen. Prüfen Sie dort, ob der parallele Anschluss aktiviert ist.

Ich möchte meinen Standort angeben, um das interne Modem zu verwenden.

Für einen problemlosen Betrieb der Kommunikationssoftware (z.B. HyperTerminal) müssen Sie Ihren Standort angeben:

- 1 Klicken Sie auf **Start**, und wählen Sie **Einstellungen, Systemsteuerung**.
- 2 Doppelklicken Sie auf **Telefon- und Modemoptionen**.
- 3 Klicken Sie auf die Registerkarte **Wahlparameter** und geben Sie Ihren Standort an.

Beachten Sie dabei das Handbuch von Windows.



.....

Nota: Beim ersten Booten Ihres Notebooks können Sie das Setup der Internetverbindung überspringen, da es für die Installation des Betriebssystems nicht erforderlich ist. Nachdem Sie das Betriebssystem eingerichtet haben, können Sie mit dem Setup der Internetverbindung fortfahren.

Ich möchte meinen Rechner ohne die Recovery-CDs auf die ursprünglichen Einstellungen zurücksetzen.



Hinweis: Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Betriebssystem und die Sprache auszuwählen, die Sie benutzen möchten, wenn Sie das System zum ersten Mal einschalten.

Mit diesem Wiederherstellungsvorgang können Sie das Laufwerk C: mit dem ursprünglichen Softwareinhalt wiederherstellen, der beim Kauf Ihres notebooks installiert war. Gehen Sie folgendermaßen vor, um Ihr Laufwerk C: wiederherzustellen. (Ihr Laufwerk C: wird hierbei neu formatiert und alle Daten werden gelöscht.) Es ist wichtig, dass Sie alle Datendateien sichern, bevor Sie diese Option benutzen.

Bevor Sie die Wiederherstellungsoperation durchführen, überprüfen Sie bitte die BIOS-einstellungen.

- 1 Sehen Sie nach, ob die Funktion "**Acer disk-to-disk recovery**" aktiviert ist oder nicht.
- 2 Stellen Sie sicher, dass die Einstellung "**D2D Recovery**" unter "**Main**" auf "**Enabled**" eingestellt ist.
- 3 Beenden Sie das BIOS setup-programm und speichern Sie die Änderungen. Das System wird neu gebootet.



Hinweis: Drücken Sie während des POST zum Aktivieren des BIOS-setup-programms auf **<F2>**.

- 1 Starten Sie das System neu.
- 2 Während das Acer-Logo gezeigt wird, drücken Sie die Tastenkombination **<Alt> + <F10>**, um zum Wiederherstellungsvorgang zu gelangen.
- 3 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Wiederherstellen des Systems durchzuführen.



Wichtig: Dieses Feature belegt 2 bis 3 GB in einer verborgenen Partition auf Ihrer Festplatte.

Inanspruchnahme von Dienstleistungen

Internationale Garantie für Reisende (International Traveler's Warranty; 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 <http://global.acer.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: _____

Acer Arcade (für ausgewählte Modelle)

Acer Arcade ist ein integrierter Player für Musik, Fotos, DVD-Filme und Videos. Klicken Sie zum Ansehen oder Anhören auf eine Inhalts-Schaltfläche (z.B. **Musik**, **Video** usw.) auf der Startseite von Arcade.



- **Cinema** - Sehen Sie DVDs oder VCDs
- **Album** - Sehen Sie Fotos, die auf Ihrer Festplatte oder einem entfernbaren Medium gespeichert sind
- **Video** - Sehen und/oder bearbeiten Sie Videoclips
- **Musik** - hören Sie Musikdateien in unterschiedlichen Formaten
- **Brenner** - Erstellen Sie CDs und/oder DVDs zum Verbreiten oder Archivieren
- **TV** - Zum Anschauen von digitalen oder analogen TV-Programmen (optional)
- **Einstellungen** - Stellen Sie Acer Arcade ganz nach Ihren Vorlieben ein



.....

Hinweis: Während Sie Videos, DVDs oder Diaschauen ansehen, stehen Ihr Bildschirmschoner und die Funktionen zum Energiesparen nicht zur Verfügung. Die Funktionen sind aber aktiviert, wenn Sie Musik anhören.

Acer Arcade-Tastenkürzel

Wenn Sie in einem Windows-Umfeld arbeiten, können Sie mit den unten aufgelisteten Tastenkombinationen die Features und Einstellungen von Acer Arcade kontrollieren und feineinstellen.

Hotkey	Funktion
<Fn> + <F1>	Online-Hilfemenü
<Fn> + <F3>	Acer ePowerManagement mit Akku-Info
<Fn> + <F5>	Anzeigewechsel
<Fn> + <F6>	Leerer Bildschirm
<Fn> + <F8>	Lautsprecher-Wechsel
<Fn> + <↑>	"Volume up" Erhöht die Lautsprecherlautstärke
<Fn> + <↓>	"Volume down" Verringert die Lautsprecherlautstärke
<Fn> + <←>	"Brightness up" Erhöht die Helligkeit des Bildschirms
<Fn> + <↵>	"Brightness down" Verringert die Helligkeit des Bildschirms
<Fn> + <Pos1>	Wiedergabe; drücken Sie auf diese Taste, um das Musikstück oder die Videodatei wiederzugeben. Drücken Sie erneut, um die Wiedergabe vorübergehend anzuhalten.
<Fn> + <Bild Nach-oben>	Stopp; drücken Sie auf diese Taste, um das Musikstück oder die Videodatei zu stoppen.
<Fn> + <Bild Nach-unten>	Rückwärts; drücken Sie auf diese Taste, um zum vorherigen Musikstück oder zur vorherigen Videodatei zurückzugehen und die Wiedergabe zu starten.
<Fn> + <Ende>	Vorwärts; drücken Sie auf diese Taste, um zum nächsten Musikstück oder zur nächsten Videodatei weiterzugehen.

Suchen und Wiedergeben von Inhalt

Klicken Sie auf eine Schaltfläche auf der Startseite von Acer Arcade, um die Startseite des entsprechenden Features zu öffnen. Die Inhaltsseiten besitzen Schaltflächen auf der linken Seite und einen Bereich zum Durchsuchen des Inhalts auf der rechten Seite. Falls eine Schaltfläche mehrere Auswahlmöglichkeiten zeigt, z.B. Anordnungs-Reihenfolge, wird die aktuelle Einstellung in Form eines bunten hellen Balls auf der linken Seite angezeigt.

Wenn Sie Inhalt auswählen wollen, klicken Sie auf ein Element im Inhaltsbereich. Wenn es mehr als ein CD- oder DVD-Laufwerk gibt, werden alle Laufwerke angezeigt. Bilder und Videos werden als Dateien (mit Miniaturen) in Ordnern organisiert gezeigt.

Wenn Sie einen Ordner durchsuchen wollen, klicken Sie ihn an, um ihn zu öffnen. Wenn Sie zum Ordner darüber zurückgehen wollen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Eine Stufe herauf**. Wenn nicht der gesamte Inhalt auf eine Seite passt, können Sie die Schaltflächen unten rechts benutzen, um durch die Seiten zu gehen.

Erweiterte Einstellung

Es gibt Einstellungen in Acer Arcade, die es Ihnen ermöglichen, die Arbeitsweise Ihres Computers und Ihre bevorzugten Eigenschaften feineinzustellen. Sie gelangen zur Einstellungen-Seite, wenn Sie auf die Schaltfläche **Einstellungen** auf der Startseite klicken.

Benutzen Sie die Einstellung **Bildschirmverhältnis**, um zwischen Standard- (4:3) oder Breitwandbildschirm- (16:9) Anzeige auszuwählen.

Audioausgabe sollte auf **Stereo** eingestellt werden, wenn Sie Lautsprecher, **Virtual-Surround-Sound** oder Kopfhörer benutzen.



.....

Hinweis: Falls Ihre Lautsprecher nicht in der Lage sind, Niedrigfrequenzsignale auszugeben, sollten Sie diese Option nicht auswählen, damit Ihre Lautsprecher nicht beschädigt werden.

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Acer Arcade Info**, um eine Seite mit Informationen über die Version und das Copyright zu öffnen.

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Auf Standardwerte zurücksetzen**, um die Standardwerte für die Einstellungen in Acer Arcade wiederherzustellen.

Acer Arcade-Steuerelemente

Beim Ansehen von Videoclips, Filmen oder Diaschauen als visuellen Inhalt im Vollbildschirm erscheinen zwei Steuerpaletten, wenn Sie die Maus bewegen. Nach ein paar Sekunden werden sie automatisch wieder ausgeblendet. Die **Palette Navigationssteuerung** erscheint oben und die Palette **Steuerelemente des Players** erscheint unten auf dem Bildschirm.

Navigationssteuerung

Wenn Sie zur Startseite von Acer Arcade zurückkehren wollen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Home** in der oberen linken Ecke des Fensters. Wenn Sie beim Suchen von Inhalt eine Stufe heraufgehen wollen, klicken Sie auf **Eine Stufe**

herauf. Wenn Sie zu einem vorherigen Bildschirm zurückgehen wollen, klicken Sie auf **(Esc)**. Die Schaltflächen oben rechts (Minimieren, Maximieren und Schließen) haben die im PCs üblichen Funktionen.

Wenn Sie Acer Arcade beenden wollen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Schließen** in der oberen rechten Ecke des Fensters. Sie können auch auf die Schaltfläche **Zu PC** klicken.

Steuerelemente des Players

Unten im Fenster befinden sich die Steuerelemente des Players, die für Video, Diaschauen und Musik benutzt werden. Die Gruppe auf der linken Seite bietet standardmäßige Steuerelemente für die Wiedergabe (Wiedergabe, Pause, Stopp usw.). Die Gruppe auf der rechten Seite dient der Lautstärkenregelung (Ton aus und lauter/leiser).



Hinweis: Bei der Wiedergabe von DVDs stehen zusätzliche Steuerelemente neben der Lautstärkenregelung bereit. Diese Steuerelemente werden im Abschnitt Cinema dieser Anleitung im einzelnen erläutert.

Cinema

Falls Ihr Computer über ein DVD-Laufwerk verfügt, können Sie Filme von DVDs und Video-CDs (VCDs) mit der Funktion Cinema von Acer Arcade abspielen. Dieser Player besitzt die für einen typischen DVD-Player üblichen Funktionen und Steuerelemente.

Wenn Sie eine Disc in Ihr DVD-Laufwerk eingeben, wird automatisch mit der Wiedergabe des Films begonnen. Für die Steuerung des Films erscheint die Player-Steuerpalette unten im Fenster, wenn Sie die Maus bewegen.

Falls mehr als ein optisches Laufwerk eine abspielbare Disc enthält, klicken Sie auf die Schaltfläche **Cinema** auf der Startseite, um die Inhaltsseite von Cinema zu öffnen. Wählen Sie dann die Disc in der Liste auf der rechten Seite, die Sie ansehen wollen.

Wenn Sie DVDs ansehen, gibt es auf der Popup-Palette die folgenden zusätzlichen Steuerelemente:

- Hauptmenü
- Untertitel
- Sprache und
- Winkel

Die aktuell wiedergegebene Disc wird im Bereich oberhalb der Liste mit Laufwerken gezeigt. Diese Seite wird auch angezeigt, wenn Sie während eines Films auf die Schaltfläche **Stopp** klicken. Die Schaltflächen auf der linken Seite ermöglichen Ihnen das Fortsetzen der Wiedergabe des Films an dem Punkt, an dem er angehalten wurde, das Neustarten des Films vom Anfang an, das Springen zum DVD-Menü, das Auswerfen der Disc und das Gehen zur Seite mit den DVD-Einstellungen.

DVD-Einstellungen

Es gibt zwei Arten von DVD-Einstellungen - **Video** und **Sprache**. Klicken Sie auf eine Schaltfläche, um die jeweilige Einstellungen-Seite zu öffnen.

Video

Die Video-Einstellungen steuern die Videoausgabe von DVDs/VCDs.

Hardware-Beschleunigung benutzen nutzt die Vorteile besonderer Verarbeitungsleistung bei einigen Grafikkarten, um die Belastung der CPU zu vermindern, wenn DVDs und einige Videodateien wiedergegeben werden. Falls Sie auf Probleme mit der Videoqualität stoßen, stellen Sie diese Option auf **Aus**.

Wählen Sie einen Ausgabetypp:

- **4:3-Standard** oder **16:9-Breitwandbildschirm** je nach bevorzugter Anzeige.
- Die Option **Letterbox** zeigt einen Breitwandbildschirm-Film in seinem ursprünglichen Aspektverhältnis und fügt schwarze Balken unten und oben im Bildschirm hinzu.
- Das Feature **Pan & Scan** eignet sich für DVD-Titel mit einem Breitwandbildschirm-Aspektverhältnis.
- **Acer CinemaVision** ist eine nicht-lineare Technologie zum Strecken von Videos, die nur minimale Verzerrungen in der Mitte des Bildes ergibt.
- Die Option **Strecken** streckt die Videoanzeige auf die Größe des Anzeigebildschirms.
- Die Option **Farbprofil** ermöglicht Ihnen die Auswahl aus einer Liste von Farbkonfigurationen, um die allgemeine Farbe des Videoinhalts während der Wiedergabe zu ändern. **Original** benutzt das Farbschema der Disc, die Sie ansehen, während **Lebhaft**, **Hell** und **Theater** der Videoanzeige verbesserte Farben hinzufügen.
- **Acer ClearVision** ist eine Technologie zur Videoverbesserung, die Videoinhalt erkennt und auf dynamische Weise die Stufen für Helligkeit/Kontrast/Sättigung einstellt, so dass Sie nicht die Farbeinstellungen selbst verändern müssen, wenn Sie beim Ansehen des Films feststellen, dass es Szenen gibt, die zu dunkel oder hell sind.
- Klicken Sie auf **Auf Standardwerte zurücksetzen**, um die ursprünglichen Einstellungen wiederherzustellen.

Sprache

Die Language-Einstellungen steuern die Audio- und Untertitelausgabe von DVDs/VCDs.

Untertitel wählt die standardmäßige Untertitelsprache für DVDs falls verfügbar. Die Einstellung ab Werk ist **Aus**.

Verdeckte Untertitel schaltet die verdeckten Untertitel von DVDs ein. Diese Funktion zeigt Untertitel, die im Videosignal kodiert sind und die Handlungen und Dialoge auf dem Bildschirm für Hörgeschädigte erläutern. Die Einstellung ab Werk ist **Aus**.

Audio wählt die Standardsprache für DVD-Titel.

Album

Acer Arcade ermöglicht Ihnen das Ansehen digitaler Fotos, einzeln oder in Form einer Diaschau, aus jedem beliebigen Laufwerk Ihres Computers. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Album** auf der Startseite von Acer Arcade, um die Hauptseite von Album zu öffnen. .



Der Inhaltsbereich auf der rechten Seite zeigt individuelle Bilder und Ordner. Klicken Sie auf einen Ordner, um ihn zu öffnen.



Wenn Sie eine Diaschau ansehen wollen, öffnen Sie den Ordner, der die Bilder enthält, die Sie ansehen wollen, und klicken dann auf die **Diaschau wiedergeben**. Die Diaschau wird im Vollbildschirm gezeigt. Benutzen Sie die Popup-Steuerpalette, um die Diaschau zu steuern.

Wenn Sie ein Bild im Vollbildschirm drehen wollen, klicken Sie auf die **Rechts drehen** oder **Links drehen**.

Sie können auch ein einzelnes Bild ansehen, wenn Sie es anklicken. Dies öffnet das Bild im Vollbildschirm.

Diaschau-Einstellungen

Klicken Sie zum Ändern der Diaschau-Einstellungen auf die Schaltfläche **Einstellungen** auf der Album-Seite.

Die Einstellung **Diadauer** bestimmt, wie lange jedes Dias gezeigt wird, bevor das nächste Bild in der Diaschau erscheint.

Die Einstellung **Übergangseffekte** stellt den Stil von Übergängen ein, die zwischen Bildern benutzt werden.

Wenn Sie einer Diashow Hintergrundmusik hinzufügen wollen, stellen Sie die Option **Während Diaschau Musik wiederg** auf **Ja** ein. Auf der ausgewählten Musikseite werden Sie aufgefordert, Musik in Ihrer persönlichen Musikbibliothek auszuwählen.

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Auf Standardwerte zurücksetzen**, um die ursprünglichen Einstellungen wiederherzustellen.

Video

Klicken Sie zum Öffnen der Videofunktion auf **Video** auf der Startseite von Acer Arcade, um die Video-Startseite zu öffnen.



Hinweis: Das Feature Video ist für die Wiedergabe von Videodateien in den Formaten MPEG1, MPEG2 (falls DVD-Laufwerk installiert ist), AVI, WMV und ASF bestimmt. Falls Sie eine DVD oder VCD ansehen wollen, benutzen Sie die Funktion Cinema.

Auf der Video-Seite gibt es zwei Optionen - **Videowiedergabe** oder **Video bearbeiten**.

Wiedergeben einer Videodatei

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Videowiedergabe**, um Videodateien anzusehen. Die Video-Seite zeigt die Videodateien im Inhaltsbereich auf der rechten Seite. Sie sind nach Ordnern organisiert und ein Miniaturbild zeigt jeweils das erste Einzelbild des Videos.

Wenn Sie eine Videodatei wiedergeben wollen, klicken Sie sie einfach an. Das Video wird im Vollbildschirm gezeigt. Eine Popup-Steuerpalette erscheint unten im Bildschirm, wenn Sie die Maus bewegen. Wenn Sie zur Video-Seite zurückkehren wollen, klicken Sie auf **Stopp**.

Video Authoring

Klicken Sie auf die **Video Authoring**-Schaltfläche, um das PowerProducer-Programm zu öffnen.

Mit PowerProducer können Sie Ihre digitalen Videoproduktionen endgültig fertig stellen und auf Discs brennen. Bevor Sie Ihren Film mit Hilfe von PowerProducer erstellen, sollten Sie zuerst seine Komponenten wie z.B. die Videoclips, Fotos und Hintergrundmusik sammeln (bzw. erstellen). Sie können selber mit einem Camcorder oder anderem Aufnahmegerät Rohbildmaterial sammeln oder einfach die vorhandenen Dateien verwenden. Sie haben vielleicht sogar bereits einen eigenen Film mit Hilfe eines Videobearbeitungsprogramms erstellt.

Wenn Ihr Film zur Erstellung bereit ist, ist es die richtige Zeit, PowerProducer zu verwenden. Da PowerProducer grundlegende Videobearbeitungs-Tools anbietet, muss Ihr Film zu diesem Zeitpunkt nicht perfekt und abgerundet sein.

Die Herstellfunktionen von PowerProducer schließen Folgendes ein:

- CDs, DVDs, VCDs, SVCDs und bearbeitbare DVDs brennen
- Wiederbeschreibbare Discs, die unerwünschten Inhalt enthalten, löschen
- Discs kopieren
- Discs für hinzugefügten Videoinhalt defragmentieren
- DV-Inhalt direkt auf DVD brennen
- Kapitel innerhalb des Videoinhalts einrichten
- Hintergrundmusik zu Videos und Menüs hinzufügen
- Benutzerdefinierbare Menülayouts für Tasten, Bildrahmen und Hintergründe liefern
- Aufnahmen von DVDs, Fireware-Geräten, analogen Aufnahmekarten, USB-Geräten und Dateien machen

Für Hilfe zur Verwendung des Video Authoring sehen Sie bitte im Online-Hilfesystem des PowerProducers nach.

Musik

Klicken Sie für praktischen Zugriff auf Ihre Musiksammlung auf **Musik** auf der Startseite von Acer Arcade, um die Musik-Startseite zu öffnen.

Wählen Sie den Ordner, der die Musik enthält, die Sie anhören wollen. Klicken Sie auf **Wiedergabe**, um die gesamte CD von Anfang an anzuhören, oder wählen Sie ein Lied, das Sie anhören wollen im Inhaltsbereich.

Die Lieder im Ordner werden im Inhaltsbereich gezeigt, während es auf der linken Seite die Steuerelemente **Wiedergabe**, **Zufällig** und **Alle wiederholen** gibt. Die Option Visualize ermöglicht Ihnen das Ansehen von im Computer erstellten Visualisierungen, während Sie Musik anhören. Während der Wiedergabe von Musik können Sie mit der Steuerpalette unten auf der Seite auf einfache Weise die Lautstärke regeln und die Wiedergabe steuern.

Wenn Sie Musik von einer CD holen wollen, klicken Sie auf **CD rippen**. Wählen Sie auf der erscheinenden Seite die Lieder, die Sie holen wollen (oder klicken auf **Auswählen** oder **Alle Auswählen aufheben**). Klicken Sie dann auf **Jetzt rippen**.

Brenner

NTI CD/DVD-Maker vereinfacht den heutigen digitalen Lifestyle durch Anbieten einfacher und kompletter Lösungen zum Aufnehmen von Daten, Audio, Fotos oder Video. Sie können jetzt alles auf CD/DVD brennen und verbreiten – Ihre Lieblingsmusik, Ihre Fotos und Ihre Videos. Sie können auch wichtige Daten noch schneller als je zuvor kopieren, um sie zu sichern.

Kopieren – Sichern Sie Ihre CD/DVD-Sammlung

Erstellen Sie Sicherungskopien von (nicht geschützten) CDs mit nur ein paar Klicks mit Ihrer Maus. Kopieren Sie auch nicht geschützte DVDs!

Audio - Erstellen Sie Ihre eigenen CDs mit Ihrer Lieblingsmusik

Erstellen Sie im Handumdrehen Musik mit noch besserer Klangqualität. Brennen Sie Ihre Lieblingsmusik auf CD, so dass Sie sie auf einem beliebigen CD-Player anhören können. Wandeln Sie die Lieder Ihrer Musiksammlung in MP3 oder andere gängige Audioformate um. Erstellen Sie sogar MP3-CDs mit mehr als 100 Ihrer Lieblingslieder und hören Sie im PC oder in einem MP3-CD-Player an.

Daten - Speichern Sie Dateien auf einfache Weise

Kopieren Sie die Dateien der Festplatte Ihres Computers für einfaches Wiederherstellen bei Computerabstürzen. Das Archivieren Ihrer Daten auf CD/DVD macht zusätzliche Festplatten überflüssig.

Video - Ihre Welt in Bildern

Machen Sie aus Ihren digitalen Fotos eine Diaschau-VCD mit Hintergrundmusik, die von den meisten DVD-Playern wiedergegeben werden kann. Bringen Sie Ihre Videoclips zu neuem Leben und zeigen sie Ihren Freunden und Ihrer Familie, indem Sie sie in DVD-Playern abspielen. Sie können sogar Video-CDs und Super-Video-CDs benutzerdefinierte Menüs hinzufügen

Weitere Einzelheiten über all diese Optionen finden Sie im Benutzerhandbuch oder klicken Sie auf die Schaltfläche **Hilfe** zum Öffnen des Hilfemenüs von NTI CD/DVD-Maker.

TV (für ausgewählte Modelle)

Acer Arcade erlaubt Ihnen TV von Ihrem Computer aus anzuschauen. Klicken Sie auf die TV-Schaltfläche auf der Startseite. Die TV-Startseite wird daraufhin geöffnet.

Die **Vollbild**-Option zeigt TV-Inhalte auf dem ganzen Bildschirm an. (Drücken Sie die **Leertaste** oder klicken Sie doppelt auf eine beliebige Stelle auf dem Bildschirm, um zum Acer Arcade zurückzukehren.)

Wenn Sie TV anschauen, erscheinen zusätzliche Schaltflächen auf dem Wiedergabe-Steuerfeld: **Aufnahme** (TV-Inhalt aufnehmen und unter einer Videodatei speichern), **Vorheriger Kanal** (den Kanal abwärts wechseln), **Nächster Kanal** (den Kanal aufwärts wechseln), **Fenstermodus** (das Acer Arcade-Programm zwischen dem Fenstermodus und Vollbildmodus wechseln), **TeleText** (die TeleText-Funktion öffnen), **Video-Desktop** (Ihren Desktop-Hintergrund

durch die Videoanzeige ersetzen) und **Schnappschuss** (einen Schnappschuss von dem vorliegenden Videobildrahmen machen).

Die **Aufgenommenes TV**-Option erlaubt Ihnen die vom TV aufgenommenen Videodateien wiederzugeben. Siehe "Aufgenommenes TV".

Die **Zeitplan**-Option erlaubt Ihnen Zeitpläne zum Aufnehmen von TV-Programmen einzustellen, damit Sie die Programme später anschauen können. Siehe "Zeitgeplante Aufnahmen".

Die **Einstellungen**-Schaltfläche öffnet eine Seite, die TV-Einstellungen enthält. Siehe "TV-Einstellungen".

Die **TV-Vorschau**-Option erlaubt Ihnen verfügbare TV-Kanäle vorab anzuschauen. Siehe "TV-Vorschau".

Die **TeleText**-Option aktiviert die TeleText-Funktion. Siehe "Verwenden der TeleText-Funktionen".

Sofortige Wiedergabe

In der Standardeinstellung ist die sofortige Wiedergabefunktion im Acer Arcade aktiviert. Um eine sofortige Wiedergabe zu ermöglichen, zeichnet Acer Arcade die TV-Sendung als eine Datei auf und schafft dabei eine kleine Zeitversetzung zwischen der Live-Sendung und dem TV-Inhalt, den Sie anschauen. (Dennoch kann die Sofortwiedergabedatei nicht gespeichert und nicht im "Aufgenommenes TV"-Fenster wiedergegeben werden.) Sie können diese Datei vorwärts oder rückwärts spulen, um eine sofortige Wiedergabe zu ermöglichen oder Werbung zu überspringen.



.....

Hinweis: Eines Ihrer lokalen Laufwerke muss mindestens 2GB freien Speicherplatz besitzen, um die sofortige Wiedergabefunktion zu aktivieren.

Klicken Sie auf " || ", um die Wiedergabe kurz anzuhalten. Klicken Sie auf " ▶| ", um die Wiedergabe fortzusetzen. Klicken Sie zum Zurückspulen auf " ◀◀ " oder zum Vorspulen auf " ▶▶ ". Klicken Sie auf " ◀ ", um zum Anfang der Sofortwiedergabeaufzeichnung zu springen. Durch Klicken auf " ▶| " springen Sie zum Ende der Sofortwiedergabeaufzeichnung.



.....

Hinweis: Da der TV-Inhalt, den Sie in diesem Fall anschauen, immer zeitlich ein bisschen hinter der Live-TV-Sendung ist, ist das Ende der Sofortwiedergabeaufzeichnung nur so nah, wie Acer Arcade es erlaubt, an der aktuellen Stelle der Live-TV-Sendung zu sein.

Aufgenommenes TV

Die "Aufgenommenes TV"-Seite zeigt aufgenommene Dateien auf der "Anzeige des aufgenommenen TVs"-Registerkarte unter der Videos-Funktion an. In der Miniaturansicht wird der erste Bildrahmen der Datei angezeigt. Um eine aufgenommene TV-Datei wiederzugeben, klicken Sie bitte auf den entsprechenden Bildrahmen. Das Video wird auf dem ganzen Bildschirm wiedergegeben. Klicken Sie auf "Stopp", um zur TV-Seite zurückzukehren.

Siehe "Videos" für eine Beschreibung der Optionen auf dieser Seite.

Zeitgeplante Aufnahmen

Um einen TV-Aufnahmezeitplan einzustellen, klicken Sie bitte auf **Zeitplan** und dann auf **Neuer Zeitplan**. Wählen Sie auf der geöffneten Seite den **Kanal**, den Sie aufnehmen möchten, und die **Häufigkeit**. Stellen Sie das **Startdatum**, **Startzeit** und **Endzeit** des aufzunehmenden Programms ein. Klicken Sie auf **Zeitplan bestätigen**, um den Aufnahmezeitplan zu aktivieren. Oder klicken Sie auf "Abbrechen", um den Zeitplan zu verwerfen. (Wählen Sie **Zeitplan löschen**, um einen früher erstellten Zeitplan zu entfernen.)

Klicken Sie auf einen existierenden Aufnahmezeitplan, um ihn zur Modifikation zu öffnen. Um die Reihenfolge, in der die Zeitpläne angezeigt werden, zu ändern, klicken Sie bitte auf **Nach Kanal anordnen** oder **Nach Datum anordnen**.

TV-Vorschau

Klicken Sie auf die **TV-Vorschau**-Schaltfläche, um die TV-Miniaturansicht zu aktivieren und damit eine Vorschau jedes Kanals zu erhalten. Die TV-Vorschau rollt automatisch durch alle verfügbaren Kanäle. Wählen Sie ein Miniaturbild, um den entsprechenden Kanal auf der TV-Seite anzuschauen.

Verwenden der TeleText-Funktionen

Diese Seite zeigt TeleText-Auflistungen mit verschiedenen Informationen an. Um zur TV-Startseite zurückzukehren, drücken Sie bitte die **Leertaste** an Ihrer Tastatur.

Um die TeleText-Seite zu navigieren, können Sie:

- die gelben oder blauen Überschriften anklicken, um die erste Seite der Auflistungen auf der entsprechenden TeleText-Seite zu öffnen.
- eine Seitennummer anklicken, um zu der jeweiligen Seite zu springen.
- die Nummerntasten an der Tastatur verwenden, um eine bestimmte Seite direkt zu öffnen.
- die "Nach oben"/"Nach unten"-Taste an der Fernbedienung verwenden, um zur vorherigen/nächsten Seite zu gehen.
- die rote Taste "-" oder grüne Taste "+" verwenden, um zur vorherigen/nächsten Seite zu gehen.
- die **Leertaste** an der Tastatur oder die **Back** (Zurück)-Taste an der Fernbedienung drücken, um zur TV-Startseite zurückzukehren.

TV-Einstellungen

Um Bildeinstellungen zu ändern, klicken Sie bitte auf die **TV**-Schaltfläche auf der Einstellungen-Seite (oder die **Einstellungen**-Schaltfläche auf der TV-Startseite). Hier können Sie die Einstellungen des TV-Signals und der Kanäle ändern.

TV-Signal

Bei der **TV-Quelle**-Option geben Sie an, ob Ihr TV Signale von einer Antenne oder einem Kabel empfängt.

Die **Land**-Option erlaubt Ihnen das Land oder die Region, wo sich Ihr Kabelanbieter befindet, auszuwählen.

Die **Aufnahmequalität**-Option erlaubt Ihnen die Videoqualität einer TV-Aufnahme einzustellen. Eine höhere Qualität führt zu einer größeren TV-Aufnahmedatei.

Die **Audioquelle**-Option erlaubt Ihnen Ihre Audioeingabequelle aus einer Liste mit verfügbaren Quelle auszuwählen.

Die **Audiomodus**-Option erlaubt Ihnen Ihre Audioausgabequelle auf **Mono**, **Stereo** oder **SAP** einzustellen. Die **SAP** (Second Audio Program)-Option aktiviert ein erweitertes Audiosignal, das zum Verstärken des Haupt-Audiosignals oder zum Anbieten einer anderen Audiosprache oder anderer Informationen verwendet wird.

Klicken Sie auf die **Standardwerte laden**-Schaltfläche, um Ihre Einstellungen auf ihre Standardwerte zurückzusetzen.

Kanäle

Die **Kanalliste** zeigt alle verfügbaren TV-Kanäle im Acer Arcade an. In der Standardeinstellung sind alle verfügbaren Kanäle aktiviert. Um einen Kanal in der Liste zu deaktivieren, löschen Sie bitte das entsprechende Häkchen. Wenn Sie TV auf der TV-Seite anschauen, können Sie nicht die deaktivierten Kanäle auswählen.

Um einen Kanal in Ihrer Favoritenkanalliste zu verschieben, klicken Sie bitte auf den entsprechenden Kanal und dann auf die neue Position (oder verwenden Sie die Oben-/Unten-Pfeiltaste und drücken zum Schluss die Eingabetaste). Der Kanal wird zu der neuen Position in der Liste verschoben.

Um einen Kanal in der Liste umzubenennen, klicken Sie bitte auf den Kanal und geben dann den neuen Namen ein.

Wenn es keine Kanalliste gibt, dann klicken Sie bitte auf **Kanäle suchen**. Ihr Computer sucht und führt die verfügbaren TV-Kanäle auf.

Kompatible Dateitypen

Modus	Unterstützt	Nicht Unterstützt
Cinema	DVD/SVCD/VCD/ MiniDVD	DTS/Liner PCM/TruSurroundXT SRS/DVD-Audio
Video	ASF/ WMV/AVI/MPEG1/2 DivX (erfordert Codec)	DVD-Navigator/SVCD/M2V, MOV, Flash
Album	BMP, JPG, PNG	GIF, TIF, PSD, ICO
Music	MP3, WMA, WAV CDA (Audio-CD)	DVD-Audio, SACD



.....

Hinweis: Die automatische Erkennung des Mediums funktioniert nur im Hauptmenü.

Reisen mit Ihrem Notebook PC

In diesem Kapitel erhalten Sie Tips und Hinweise dazu, was Sie beim Reisen mit Ihrem Computer bedenken sollten.

Entfernen vom Arbeitsplatz

Folgen Sie zum Entfernen der Verbindung mit externem Zubehör den folgenden Anweisungen:

- 1 Speichern Sie die aktuelle Arbeit.
- 2 Entfernen Sie alle Medien, Disketten oder CDs aus dem Laufwerk (den Laufwerken).
- 3 Schalten Sie den Computer aus.
- 4 Schließen Sie die Display-Abdeckung.
- 5 Ziehen Sie das Kabel aus dem Netzteil heraus.
- 6 Entfernen Sie Tastatur, Zeigegerät, Drucker, externen Monitor und weitere externe Geräte.
- 7 Entfernen Sie die Kensington-Diebstahlsicherung, falls vorhanden.

Umhertragen

Dazu zählt die Mitnahme des Computers auf kurzen Distanzen, zum Beispiel von Ihrem Büroarbeitsplatz zu einem Besprechungsraum.

Vorbereiten des Computers

Schließen und verriegeln Sie vor dem Transportieren des Computers die Display-Abdeckung, damit der Computer in den Sleep-Modus wechselt. Jetzt können Sie den Computer problemlos zu einem anderen Ort im Gebäude mitnehmen. Um den Ruhemodus auf dem Computer zu beenden, öffnen Sie das Display; drücken Sie dann auf die Ein-/Aus-Taste und lassen sie los.

Wenn Sie den Computer zum Büro eines Kunden oder in ein anderes Gebäude mitnehmen möchten, sollten Sie ihn herunterfahren:

Klicken Sie auf **Start, Beenden...** oder auf **Computer ausschalten** (Windows XP).

- oder -

Sie können den Sleep-Modus aktivieren, indem Sie **<Fn> + <F4>** drücken. Schließen und verriegeln Sie dann das Display.

Wenn Sie erneut mit dem Computer arbeiten möchten, entriegeln und öffnen Sie das Display; drücken Sie dann den Ein-/Aus-Taste und lassen Sie ihn wieder los.



Hinweis: Wenn die Sleep-Anzeige nicht leuchtet, befindet sich der Computer im Ruhemodus und hat sich ausgeschaltet. Wenn die Sleep-Anzeige leuchtet und die Stromversorgungsanzeige allerdings nicht, hat der Computer den Ruhemodus aktiviert. Drücken Sie in beiden Fällen auf die Ein-/Aus-Taste und lassen sie los, um den Computer wieder einzuschalten. Beachten Sie, daß der Computer nach einiger Zeit im Sleep-Modus in den Ruhemodus wechseln kann.

Mitnehmen zu kurzen Besprechungen

Ein vollständig aufgeladener Akku versorgt den Computer üblicherweise etwa 2,5 Stunden mit Energie. Wenn die Besprechung kürzer als diese Zeitspanne ist, müssen Sie nur den Computer mitnehmen.

Mitnehmen zu langen Besprechungen

Wenn die Besprechung länger als 2,5 Stunden dauert, oder der Akku nicht vollständig geladen ist, sollten Sie das Netzteil mitnehmen und im Besprechungsraum mit dem Computer verbinden.

Wenn der Konferenzraum nicht über eine Steckdose verfügt, können Sie die Entladung des Akkus durch verringern, indem Sie den Sleep-Modus aktivieren. Drücken Sie **<Fn> + <F4>**, oder schließen Sie die Display-Abdeckung, wenn Sie den Computer nicht aktiv benutzen. Um den Computer wieder benutzen zu können, öffnen Sie das Display (wenn es geschlossen ist); drücken Sie dann auf die Ein-/Aus-Taste und lassen sie los.

Mitnehmen des Computers nach Hause

Dazu zählt die Mitnahme des Computers vom Büro nach Hause oder umgekehrt.

Vorbereiten des Computers

Folgen Sie nach dem Entfernen aller Verbindungen des Computers mit Ihrem Arbeitsplatz diesen Anweisungen, um den Computer für den Weg nach Hause vorzubereiten:

- Vergewissern Sie sich, daß Sie alle Medien und CDs, aus den Laufwerken entfernt haben. Andernfalls könnte der Laufwerkskopf beschädigt werden.
- Verpacken Sie den Computer in eine Transporthülle, die ihn vor dem Verrutschen schützt und ihn abfedert, falls er herunterfallen sollte.



Achtung: Verstauen Sie keine Gegenstände über der oberen Abdeckung des Computers. Druck auf die obere Abdeckung kann den Bildschirm beschädigen.

Mitzunehmendes Zubehör

Nehmen Sie die folgenden Dinge mit nach Hause, wenn diese dort nicht schon vorhanden sind:

- Netzteil und Netzkabel
- Das gedruckte Benutzerhandbuch

Besondere Hinweise

Folgen Sie diesen Richtlinien, um den Computer beim Transport zu und von der Arbeit zu schützen:

- Halten Sie Temperaturunterschiede möglichst gering, indem Sie den Computer bei sich tragen.
- Wenn Sie für eine längere Zeit anhalten müssen und den Computer nicht mitnehmen können, bewahren Sie ihn im Kofferraum auf, um ihn nicht zu großer Hitze auszusetzen.
- Durch Temperatur- und Feuchtigkeitsschwankungen kann es zu Kondensation kommen. Lassen Sie den Computer sich an die Raumtemperatur anpassen, und überprüfen Sie den Bildschirm auf Kondensation, ehe Sie den Computer wieder einschalten. Bei Temperaturunterschieden von mehr als 10°C (18°F) müssen Sie länger warten, bis sich der Computer an die Raumtemperatur angepaßt hat. Lagern Sie den Computer möglichst 30 Minuten in einer Umgebungstemperatur, die zwischen der Außentemperatur und der Raumtemperatur liegt.

Einrichten eines Büros zu Hause

Wenn Sie häufig zu Hause mit Ihrem Computer arbeiten, kann es sich lohnen, ein zweites Netzteil für die Arbeit zu Hause zu erwerben. Durch ein zweites Netzteil müssen Sie kein zusätzliches Gewicht nach Hause tragen.

Wenn Sie den Computer zu Hause für längere Zeit benutzen, können Sie auch eine externe Tastatur, einen externen Monitor und eine externe Maus anschließen.

Reisen mit dem Computer

Dazu zählt das Zurücklegen einer größeren Entfernung, zum Beispiel von Ihrem Büro zum Büro eines Kunden, oder Reisen im Inland.

Vorbereiten des Computers

Bereiten Sie den Computer so vor, als ob Sie ihn nach Hause mitnehmen. Achten Sie darauf, daß der Akku im Computer geladen ist. Bei der Sicherheitskontrolle im Flughafen werden Sie möglicherweise aufgefordert, den Computer einzuschalten, wenn Sie ihn in den Abfertigungsbereich mitnehmen.

Mitzunehmendes Zubehör

Nehmen Sie folgendes mit:

- Netzteil
- Zusätzliche, vollgeladene Akkus
- Zusätzliche Druckertreiber-Dateien, wenn Sie einen anderen Drucker verwenden möchten

Besondere Hinweise

Beachten Sie zusätzlich zu den Richtlinien zum Mitnehmen des Computers nach Hause die folgenden Richtlinien, um den Computer beim Reisen zu schützen:

- Nehmen Sie den Computer immer als Handgepäck mit.
- Lassen Sie den Computer möglichst von einer Person untersuchen. Die Röntgenkontrollen am Flughafen sind unschädlich, tragen Sie den Computer aber nicht durch einen Metalldetektor.
- Bringen Sie Disketten nicht in die Nähe von mobilen Metalldetektoren.

Auslandsreisen mit dem Computer

Dazu zählen Reisen außerhalb der Landesgrenzen.

Vorbereiten des Computers

Bereiten Sie den Computer so wie für andere Reisen vor.

Mitzunehmendes Zubehör

Nehmen Sie folgendes mit:

- Netzteil
- Für das Reisezielland geeignete Netzkabel
- Zusätzliche, vollgeladene Akkus
- Zusätzliche Druckertreiber-Dateien, wenn Sie einen anderen Drucker verwenden möchten
- Kaufbeleg zur Vorlage beim Zoll
- Internationale Garantie für Reisende

Besondere Hinweise

Beachten Sie dieselben Hinweise wie für andere Reisen mit dem Computer. Die folgenden Tips sind bei Auslandsreisen zusätzlich hilfreich:

- Achten Sie bei Reisen in ein anderes Land darauf, daß die dortige Netzspannung und die vorgesehenen Netzkabel kompatibel sind. Erwerben Sie andernfalls ein Netzkabel, das für die dortige Netzspannung geeignet ist. Benutzen Sie keine Spannungskonverter für Haushaltsgeräte, um den Computer mit Energie zu versorgen.
- Wenn Sie das Modem verwenden, prüfen Sie, ob das Modem und der Stecker kompatibel mit dem Fernsprechnet des Ziellandes sind.

Sichern des Computers

Ihr Computer ist eine wertvolle Investition, auf die Sie achten müssen. Erlernen Sie, wie Sie Ihren Computer schützen und auf ihn aufpassen.

Die Sicherheitsfunktionen bestehen aus Hardware- und Software-Sperren: Eine Diebstahlsicherung und Kennwörter.

Anschluß für Diebstahlsicherung

Eine Sicherheitsschloss-Bohrung an der Rückseite des Computers erlaubt Ihnen ein Kensington-kompatibles Computersicherheitsschloss anzubringen.

Binden Sie ein Diebstahlsicherungskabel an ein unbewegliches Objekt wie einen Tisch oder einen Griff einer abgeschlossenen Schublade. Stecken Sie das Schloß in den Anschluß für die Diebstahlsicherung, und schließen Sie dieses ab. Es gibt auch Modelle ohne Schloß.

Festlegen eines Kennworts

Der Computer wird durch Kennwörter vor unbefugtem Zugriff geschützt. Das Setzen dieser Kennwörter erzeugt verschiedene Schutzebenen für den Computer und die Daten:

Sie können drei Arten von Kennwörtern einstellen:

- Das Supervisor-Kennwort (Supervisor Password) verhindert den unberechtigten Zugang zum BIOS-Dienstprogramm. Sobald dieses gesetzt ist, müssen Sie das Kennwort eingeben, um auf das BIOS-Dienstprogramm zugreifen zu können. Einzelheiten sind in **“BIOS-Dienstprogramm“ auf Seite 51**.
- Das User-Kennwort (User Password) sichert Ihren Computer vor unberechtigter Verwendung. Verwenden Sie dieses Kennwort zusammen mit Kennwort-Kontrollen beim Hochfahren und Aufwachen aus dem Ruhemodus für maximale Sicherheit.
- Das Kennwort Password on Boot sichert Ihren Computer vor unberechtigter Verwendung. Verwenden Sie dieses Kennwort zusammen mit Kennwort-Kontrollen beim Hochfahren und Aufwachen aus dem Ruhemodus für maximale Sicherheit.



.....

Wichtig! Vergessen Sie nicht Ihr Supervisor-Kennwort! Wenn Sie das Kennwort vergessen, wenden Sie sich an Ihren Händler oder ein autorisiertes Servicecenter.

Eingeben von Kennwörtern

Wenn ein Kennwort eingestellt ist, erscheint in der Mitte des Anzeigebildschirms ein Kennwortfenster.

- Falls das Supervisor-Kennwort eingestellt ist, erscheint ein Fenster, wenn Sie auf **<F2>** drücken, um beim Hochfahren zum BIOS-Programm zu gelangen.
- Geben Sie das Supervisor-Kennwort ein und drücken auf **<Eingabetaste>**, um zum BIOS-Programm zu gelangen. Wenn Sie ein falsches Kennwort eingeben, erscheint eine Warnmeldung. Probieren Sie es noch einmal und drücken auf **<Eingabetaste>**.
- Wenn das User-Kennwort eingestellt ist und das Kennwort für Boot-Parameter aktiviert ist, erscheint beim Hochfahren ein Fenster.
- Geben Sie das User-Kennwort ein und drücken auf **<Eingabetaste>**, um den Computer zu benutzen. Wenn Sie ein falsches Kennwort eingeben, erscheint eine Warnmeldung. Probieren Sie es noch einmal und drücken auf **<Eingabetaste>**.



Wichtig! Sie haben drei Versuche, ein Kennwort einzugeben. Wenn Sie das Kennwort dreimal falsch eingegeben haben, kommt das System zum Stillstand. Drücken und halten Sie die Ein-/Aus-Taste für vier Sekunden, um den Computer auszuschalten. Wenn es Ihnen nicht gelingt, das korrekte Festplattenkennwort einzugeben, wenden Sie sich an Ihren Händler oder ein autorisiertes Servicecenter.

Einrichten von Kennwörtern

Die Kennwörter können mit dem BIOS-Dienstprogramm eingerichtet werden.

Erweitern mit Optionen

Ihr Notebook-PC bietet ein umfassendes Erlebnis für mobile Computerarbeit.

Anschließbare Optionen

Anschlüsse dienen zum Anschluß von Peripheriegeräten an Ihren Computer, wie Sie es bei einem Arbeitsplatzrechner tun würden. nweisungen zum Anschluß unterschiedlicher externer Geräte an den Computer sind detailliert in Ihrer Online-Hilfe angegeben.

Fax-/datenmodem

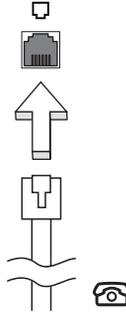
In Ihrem Computer ist ein V.92 56-Kbit/s AC'97 Link-Fax-/Datenmodem eingebaut.



.....

Vorsicht! Dieser Modemanschluß eignet sich nicht für digitale Telefonanschlüsse. Wenn Sie dieses Modem mit einem digitalen Telefonanschluß verbinden, wird das Modem beschädigt.

Verbinden Sie den Modemanschluß über ein Telefonkabel mit einer Telefonanschlußdose, um das Fax-/Datenmodem zu verwenden.



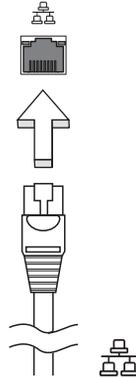
.....

Warnung! Stellen Sie bitte sicher, dass das Kabel, das Sie verwenden, für das Land, in dem Sie sich befinden, geeignet ist.

Eingebaute Netzwerkfunktion

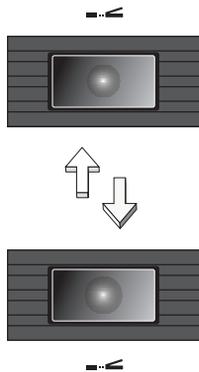
Die eingebaute Netzwerkfunktion ermöglicht den Anschluß Ihres Computers an ein auf Ethernet basierendes Netzwerk.

Wenn Sie das Netzwerk-Feature benutzen wollen, schließen Sie ein Ethernet-Kabel an die Netzwerk-Buchse auf der linken Seite Ihres Rechners und an eine Netzwerk-Buchse oder einen Hub Ihres Netzwerks an.



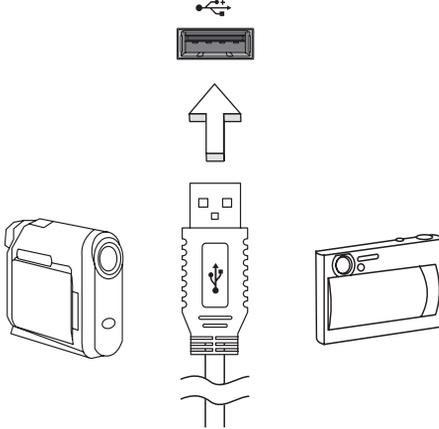
Fast Infrarot

Der Fast Infrared (FIR)-Anschluss am Computer ermöglicht eine drahtlose Datenübertragung mit anderen IR-fähigen Computern und Peripheriegeräten wie z.B. PDAs (Personal Digital Assistenten), Mobiltelefonen und Infrarot-Druckern. Der Infrarot-Anschluss unterstützt eine Transferrate von bis zu 4 MBps in einer Entfernung von bis zu 1 Meter.



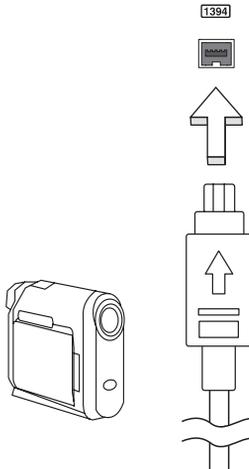
USB-Anschluß (Universal Serial Bus)

Beim USB 2.0-Anschluß handelt es sich um einen seriellen Hochgeschwindigkeits-Bus, an den Sie USB-Geräte anschließen können, ohne wertvolle Systemressourcen zu belegen.



IEEE 1394-Anschluß

Der IEEE 1394-Anschluß am Computer erlaubt Ihnen ein IEEE 1394-Gerät wie z.B. eine Videokamera oder Digitalkamera anzuschließen. Sehen Sie bitte in dem Dokument Ihrer Video- oder Digitalkamera für Details nach.



PC-Karten-Einsteckplatz

Der Typ II PC-Karten-Steckplatz des Rechners akzeptiert PC-Karten, die die Nutzbarkeit und Erweiterbarkeit des Rechners verbessern. Die Steckplätze eignen sich für Karten in Kreditkartengröße, die die Nutzbarkeit und Erweiterbarkeit des Computers verbessern. Diese Karten sollten ein PC-Karten-Logo ausweisen.

PC-Karten (früher PCMCIA) sind Einsteckkarten für portable Computer, durch die Erweiterungen vorgenommen werden können, die lange nur für Arbeitsplatzrechner zur Verfügung standen. Übliche PC-Karten sind Karten mit Flash, Fax/Datenmodem, LAN, wireless LAN und SCSI-Anschluß. CardBus verbessert die 16-Bit PC-Karten-Technologie durch Erweiterung der Bandbreite auf 32 Bit.

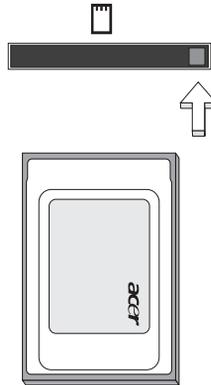


.....

Hinweis: Details über die Installation und Verwendung der Karte und deren Funktionen entnehmen Sie dem Handbuch der Karte.

Einfügen einer PC-Karte

Stecken Sie die Karte in den unteren Einsteckplatz, und sorgen Sie gegebenenfalls für die notwendigen Anschlüsse (z.B. Netzkabel). Details hierzu sind im Handbuch der Karte angegeben.



Auswerfen einer PC-Karte

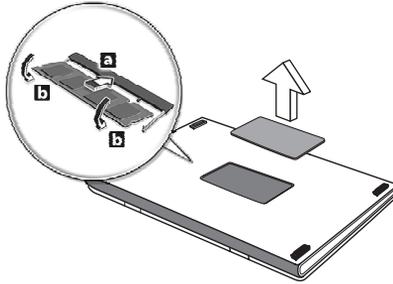
Vor dem Auswerfen einer PC-Karte:

- 1 Beenden Sie das Programm, das auf die Karte zugreift.
- 2 Klicken Sie mit der linken Maustaste auf das Symbol für die PC-Karte in der Taskleiste, und stoppen Sie den Betrieb der Karte.
- 3 Drücken Sie die Auswurf-taste des Einsteckplatzes, um die Auswurf-taste auszufahren; drücken Sie diese dann erneut, um die Karte auszuwerfen .

Einbauen von Arbeitsspeicher

Folgen Sie zum Einbauen von Arbeitsspeicher den folgenden Anweisungen:

- 1 Schalten Sie den Computer aus, ziehen Sie das Netzteil (sofern angeschlossen) ab, und entfernen Sie den Akkusatz. Drehen Sie den Computer dann um, damit Sie an die Unterseite gelangen.
- 2 Entfernen Sie die Arbeitsspeicherabdeckung , in dem Sie die Schraube darauf entfernen und dann die Abdeckung hoch heben .
- 3 Stecken Sie das Arbeitsspeichermodul diagonal in den Einsteckplatz **(a)**, und drücken Sie es dann bis zum Einrasten vorsichtig nach unten **(b)**.



- 4 Bringen Sie die Abdeckung wieder an, und schrauben Sie sie fest.
- 5 Setzen Sie den Akku wieder ein, und schließen Sie das Netzteil an.
- 6 Schalten Sie den Computer ein.

Der Computer erkennt den Arbeitsspeicher automatisch und konfiguriert die Gesamtgröße des Arbeitsspeichers neu. Wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Techniker oder kontaktieren Sie Ihren örtlichen Acer-Händler.

BIOS-Dienstprogramm

Das BIOS-Dienstprogramm ist ein in das "Basic Input/Output System" (BIOS) des Computers integriertes Hardware-Konfigurationsprogramm.

Da Ihr Computer bereits korrekt konfiguriert und optimiert ist, müssen Sie dieses Dienstprogramm in der Regel nicht aufrufen. Im Fall von Konfigurationsproblemen kann es jedoch erforderlich sein, mit diesem Programm zu arbeiten.

Um das BIOS-Dienstprogramm zu starten, drücken Sie **<F2>** während des Power-On Self Test-Vorgangs (POST) und während das Notebook-PC-Logo angezeigt wird.

Bootsequenz

Wenn Sie die Bootsequenz im BIOS-Programm einstellen möchten, aktivieren Sie das BIOS-Programm und wählen Sie dann "**Boot**" unter den Kategorien aus, die oben auf dem Bildschirm aufgelistet werden.

Aktivierung von Disc-zu-Disc-Wiederherstellung

Wenn Sie Disc-zu-Disc-Wiederherstellung (Festplatten-Wiederherstellung) aktivieren möchten, starten Sie das BIOS-Programm und wählen Sie "**Main**" unter den Kategorien, die oben im Bildschirm aufgelistet sind. Gehen Sie nach "**D2D Recovery**" unten auf dem Bildschirm und verwenden Sie die Tasten **<F5>/<F6>**, um diesen Wert auf "**Enabled**" einzustellen.

Kennwort

Wenn Sie ein Kennwort für das Booten einstellen möchten, starten Sie das BIOS-Programm und wählen Sie "**Security**" unter den Kategorien, die oben auf dem Bildschirm aufgelistet sind. Gehen Sie nach "**Password on boot:**" und verwenden Sie die Tasten **<F5>/<F6>**, um für diese Funktion "**Enabled**" einzustellen.

Verwenden von Software

Abspielen von DVD-Filmen

Wenn ein DVD-Laufwerkmodul im Schacht für optische Laufwerke installiert ist, können Sie DVD-Filme auf dem Computer wiedergeben.

- 1 Fahren Sie den DVD-Träger aus, und legen Sie eine DVD-Film-CD ein; fahren Sie den DVD-Träger dann wieder ein.



Wichtig! Wenn Sie den DVD-Spieler zum ersten Mal starten, werden Sie vom Programm gebeten, den Regionalcode einzugeben. Für DVDs werden 6 Regionen unterschieden. Sobald ein Regionalcode für das DVD-Laufwerk eingestellt ist, wird es nur DVDs dieser Region abspielen. Sie können den Regionalcode maximal fünf Mal einstellen (das erste Mal inbegriffen), danach wird der zuletzt eingegebene Regionalcode dauerhaft übernommen. Durch Wiederherstellen Ihrer Festplatte wird nicht zurückgesetzt, wie oft der Regionalcode bereits eingestellt wurde. Entnehmen Sie die Regionalcodeangaben für DVD-Filme der nachstehenden Tabelle.

- 2 Der DVD-Film wird nach wenigen Sekunden automatisch abgespielt.

Regionalcode	Land oder Region
1	USA, Kanada
2	Europa, Naher Osten, Südafrika, Japan
3	Südostasien, Taiwan, Südkorea
4	Lateinamerika, Australien, Neuseeland
5	Ehemalige UdSSR, Teile von Afrika, Indien
6	Volksrepublik China



Hinweis: Zum Ändern des Regionalcodes legen Sie einen DVD-Film für eine andere Region in das DVD-ROM-Laufwerk ein. Weitere Informationen finden Sie in der Online-Hilfe.

Energieverwaltung

Dieser Computer hat eine integrierte Energieverwaltungsvorrichtung, die die Systemaktivität überwacht. Systemaktivität bezieht sich auf jede Aktivität, die eine oder mehrere der folgenden Geräte betrifft: Tastatur, Maus, Festplatte, mit den USB- oder anderen Erweiterungsanschlüssen verbunden Peripheriegeräte und Videospeicher. Wenn keine Aktivität innerhalb einer bestimmten Zeit erkannt wurde (Inaktivitäts-Zeitüberschreitung), dann schaltet der Computer einige oder alle dieser Geräte aus, um Energie zu sparen.

Dieser Computer bedient sich eines Energieschemas, das "Advanced Configuration and Power Interface" (ACPI) unterstützt, wodurch maximale Energieeinsparung und maximale Leistung gleichzeitig gewährleistet ist. Windows übernimmt alle energiesparenden Aufgaben für Ihren Computer.

Acer eRecovery

Acer eRecovery ist ein Werkzeug, mit dem Sie Ihr System schnell sichern und wiederherstellen können. Anwender können die letzte Systemkonfiguration auf Festplatte, CD oder DVD erstellen und zur Sicherung speichern.

Acer eRecovery besitzt die folgenden Funktionen:

- 1 Anfertigung von Sicherungskopie
- 2 Wiederherstellung mit Sicherungskopie
- 3 Erstellung von Bild-CD mit Einstellungen ab Werk
- 4 Neuinstallation von gebündelter Software ohne CD
- 5 Änderung des Acer eRecovery-Kennworts

In diesem Kapitel werden Sie durch die einzelnen Schritte geleitet.



Hinweis: Dieses Feature steht nur für bestimmte Modelle zur Verfügung. Bei Systemen, die kein Brennerlaufwerk für optische Discs installiert haben, können Sie einen externen USB- oder IEEE 1394-kompatiblen Disc-Brenner anschließen, bevor Sie zu Acer eRecovery gehen, um auf optische Discs bezogene Aufgaben durchzuführen.

Anfertigung von Sicherungskopie

Sie können Sicherungskopien auf Festplatte, CD oder DVD speichern.

- 1 Starten Sie Windows XP.
- 2 Drücken Sie die Tastenkombination **<Alt> + <F10>**, um das Programm Acer eRecovery zu öffnen.
- 3 Geben Sie das Kennwort ein, um fortzufahren. Das Standardkennwort besteht aus sechs Nullen.
- 4 Wählen Sie im Acer eRecovery-Fenster "**Recovery settings**" und klicken Sie auf "**Next**".
- 5 Wählen Sie im **Recovery settings**-Fenster auf "**Backup snapshot image**" und klicken Sie auf "**Next**".
- 6 Wählen Sie die gewünschte Sicherungsmethode.
 - a** Verwenden Sie "**Backup to HDD**", um das Sicherungs-Disc-Bild im Laufwerk D zu speichern.
 - b** Verwenden Sie "**Backup to optical device**", um das Sicherungs-Disc-Bild auf CD oder DVD zu speichern.
- 7 Klicken Sie nach Auswahl der Sicherungsmethode auf "**Next**".

Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Vorgang durchzuführen.

Wiederherstellung mit Sicherungskopie

Sie können eine zuvor (wie unter **Anfertigung von Sicherungskopie** beschrieben) erstellte Sicherungskopie zur Wiederherstellung von Festplatte, CD oder DVD aus verwenden.

- 1 Starten Sie Windows XP.
- 2 Drücken Sie die Tastenkombination **<Alt> + <F10>**, um das Programm Acer eRecovery zu öffnen.
- 3 Geben Sie das Kennwort ein, um fortzufahren. Das Standardkennwort besteht aus sechs Nullen.
- 4 Wählen Sie im Acer eRecovery-Fenster "**Recovery actions**" und klicken Sie auf "**Next**".
- 5 Es stehen vier Aktionen zur Wiederherstellung zur Verfügung. Wählen Sie die gewünschte Wiederherstellungsaktion und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Wiederherstellung durchzuführen.



Hinweis: Die Funktion "Restore C:" ist nur aktiviert, falls eine vom Anwender erstellte Sicherungskopie auf der Festplatte (D:) gespeichert wurde. Sehen Sie bitte den Abschnitt **Anfertigung von Sicherungskopie**.

Erstellung von Bild-CD mit Einstellungen ab Werk

Wenn die System-CD und die Recovery-CD nicht zur Verfügung stehen, können Sie sie mit Hilfe dieses Features erstellen.

- 1 Starten Sie Windows XP.
- 2 Drücken Sie die Tastenkombination **<Alt> + <F10>**, um das Programm Acer eRecovery zu öffnen.
- 3 Geben Sie das Kennwort ein, um fortzufahren. Das Standardkennwort besteht aus sechs Nullen.
- 4 Wählen Sie im Acer eRecovery-Fenster "**Recovery settings**" und klicken Sie auf "**Next**".
- 5 Wählen Sie im **Recovery settings**-Fenster auf "**Burn image to disk**" und klicken Sie auf "**Next**".
- 6 Wählen Sie unter **Burn image to disc** die Option "**01. Factory default image**" und klicken Sie auf "**Next**".
- 7 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Vorgang durchzuführen.

Neuinstallation von gebündelter Software ohne CD

Acer eRecovery speichert im voraus geladene Software intern, so das Treiber und Anwendung auf einfache Weise neu installiert werden können.

- 1 Starten Sie Windows XP.
- 2 Drücken Sie die Tastenkombination **<Alt> + <F10>**, um das Programm Acer eRecovery zu öffnen.
- 3 Geben Sie das Kennwort ein, um fortzufahren. Das Standardkennwort besteht aus sechs Nullen.
- 4 Wählen Sie im Acer eRecovery-Fenster "**Recovery actions**" und klicken Sie auf "**Next**".
- 5 Wählen Sie im **Recovery settings**-Fenster "**Reinstall applications/drivers**" und klicken Sie auf "**Next**".
- 6 Wählen Sie den gewünschten Treiber/die gewünschte Anwendung und folgen Sie den Anweisungen für die Neuinstallation auf dem Bildschirm.

Beim ersten Ausführen bereitet Acer eRecovery alle notwendigen Software-Programme vor und es dauert ein paar Sekunden, bevor das Inhaltsfenster der Software erscheint.

Änderung von Kennwort

Acer eRecovery wird durch ein Kennwort geschützt, das vom Anwender geändert werden kann. Das Kennwort wird sowohl von Acer eRecovery als auch Acer Disk-to-Disk Recovery verwendet. Folgen Sie den Schritten unten, um das Kennwort in Acer eRecovery zu ändern.

- 1 Starten Sie Windows XP.
- 2 Drücken Sie die Tastenkombination **<Alt> + <F10>**, um das Programm Acer eRecovery zu öffnen.
- 3 Geben Sie das Kennwort ein, um fortzufahren. Das Standardkennwort besteht aus sechs Nullen.
- 4 Wählen Sie im Acer eRecovery-Fenster "**Recovery settings**" und klicken Sie auf "**Next**".
- 5 Wählen Sie im **Recovery settings**-Fenster "**Password: Change Acer eRecovery password**" und klicken Sie auf "**Next**".
- 6 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Vorgang durchzuführen.



.....

Hinweis: Falls das System abstürzt und das Hochfahren von Windows nicht möglich ist, können Sie Acer Disk-to-Disk Recovery ausführen, um die Standardeinstellungen ab Werk im DOS-Modus wiederherzustellen.

Fehlerbehebung meines Computers

In diesem Kapitel erfahren Sie, wie Sie bei üblichen Systemproblemen vorgehen. Lesen Sie es vor dem Anruf bei einem Techniker, wenn ein Problem auftritt. Lösungen für schwerwiegendere Probleme erfordern das Öffnen des Computers. Versuchen Sie nicht selbst, den Computer zu öffnen. Wenden Sie sich zur Unterstützung an Ihren Händler oder an ein autorisiertes Servicecenter.

Fehlerbehebungstipps

Dieses Notebook hat ein fortgeschrittenes Design, das OSD-Fehlermeldungen liefert, um Ihnen beim Beseitigen von Probleme zu helfen.

Wenn das System eine Fehlermeldung abgibt oder ein Fehlersymptom auftritt, konsultieren Sie bitte **“Fehlermeldungen” auf Seite 57**. Kontaktieren Sie bitte Ihren Händler, wenn das Problem unbehoben bleibt. Siehe **“Inanspruchnahme von Dienstleistungen” auf Seite 26**.

Fehlermeldungen

Wenn Sie eine Fehlermeldung empfangen, merken Sie sich bitte die Meldung und ergreifen die Korrekturmaßnahmen . Die folgende Tabelle führt die Fehlermeldungen in alphabetische Reihenfolge mit vorgeschlagenen Korrekturmaßnahmen auf.

Fehlermeldungen	Korrekturmaßnahmen
CMOS Battery Bad	Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das autorisierten Kundendienst-Center.
CMOS Checksum Error	Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das autorisierten Kundendienst-Center.
Disk Boot Failure	Stecken Sie eine Systemdiskette (bootfähig) in das Diskettenlaufwerk (A:) und drücken anschließend die <Eingabetaste> , um das System neu zu starten.
Equipment Configuration Error	Drücken Sie <F2> (während des POSTs), um das BIOS Utility aufzurufen. Drücken Sie dann auf <Exit> im BIOS-Programm, um den Rechner neu zu booten.
Hard Disk 0 Error	Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das autorisierten Kundendienst-Center.
Hard Disk 0 Extended Type Error	Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das autorisierten Kundendienst-Center.

Fehlermeldungen	Korrekturmaßnahmen
I/O Parity Error	Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das autorisierten Kundendienst-Center.
Keyboard Error Or No Keyboard Connected	Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das autorisierten Kundendienst-Center.
Keyboard Interface Error	Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das autorisierten Kundendienst-Center.
Memory Size Mismatch	Drücken Sie <F2> (während des POSTs), um das BIOS Utility aufzurufen. Drücken Sie dann auf <Exit> im BIOS-Programm, um den Rechner neu zu booten.

Haben Sie nach dem Durchgehen der Korrekturmaßnahmen immer noch Probleme, dann wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das technische Support-Center. Manche Probleme können über das BIOS Utility gelöst werden.

Bestimmungen und Sicherheitshinweise

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

Übereinstimmungen mit ENERGY STAR-Richtlinien

Als ein Energy Partner hat Acer Inc. sichergestellt, dass dieses Produkt die ENERGY STAR-Richtlinien zum Energiesparen erfüllt.

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 Rechners, das von der Federal Communications Commission vergeben wird, nichtig machen.

Betrieb bedingungen

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 complies with Canadian ICES-003.

Erklärung der Konformität für EU-Länder

Hiermit erklärt Acer, dass sich dieser/diese/dieses Aspire Serie in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EC befindet. (Bitte finden Sie die kompletten Zertifizierungsunterlagen unter: <http://global.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm>.)

Modem-Bestimmungen

TBR 21

Dieses Gerät wurde [Council Decision 98/482/EC - "TBR 21"] für 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.

Liste zutreffender Länder

EU-Mitgliedstaaten Mai 2004: Österreich, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Irland, Italien, Luxemburg, die Niederlande, Portugal, Spanien, Schweden, Großbritannien, Estonien, Litauen, Lituanien, Polen, Ungarn, Tschechische Republik, Slowakei Republik, Slowenien, Zypern und Malta. 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.

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 Die Leistung des Geräts verschlechtert sich erheblich, so dass eine Reparatur notwendig ist.
- 12 Die Notebook PC Serie benutzt das Lithium-Akku. 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 Um einen elektrischen Schlag zu vermeiden, sollten Sie das Netzteil nur verwenden, wenn die Netzsteckdose ordnungsgemäß geerdet ist.
- 15 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).
- 16 Trennen Sie immer alle Telefonleitungen von der Steckdose ab, bevor Sie dieses Gerät reparieren oder auseinandernehmen.
- 17 Benutzen Sie während eines Gewitters nicht das Telefon (es sei denn, es ist kabellos). Es besteht die Gefahr eines Blitzeinschlags.

Lasersicherheit

Beim CD- oder DVD-Laufwerk dieses Rechners 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 TUJOTA
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

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, 4,907,093 und 6,516,132 ausschließlich für beschränktes Ansehen lizenziert.

Vorschriftsinformation für Funkgerät



Hinweis: Die folgenden Informationen zu den Richtlinien gelten nur die Modelle mit Wireless LAN und/oder Bluetooth-Funktion.

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 Bluetooth -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 Niedrigspannungs-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 *Giltig nur für 5 GHz**



Liste zutreffender Länder

EU-Mitgliedstaaten Mai 2004: Österreich, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Irland, Italien, Luxemburg, die Niederlande, Portugal, Spanien, Schweden, Großbritannien, Estonien, Litauen, Lithuanien, Polen, Ungarn, Tschechische Republik, Slowakei Republik, Slowenien, Zypern und Malta. 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.

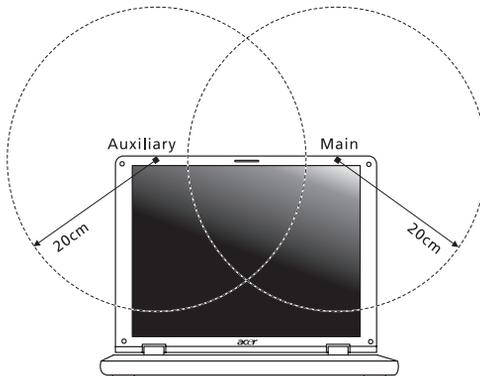
FCC RF-Sicherheitsvoraussetzungen

Die ausgestrahlte Ausgabeenergie der Wireless-Modul LAN Mini-PCI-Karte und der Bluetooth-Karte liegt weit unter den FCC-Grenzwerten für Funkfrequenzemissionen. Trotzdem sollte das Wireless-Modul der Aspire Serie auf folgende Weise benutzt werden, bei der während normaler Bedienung Personenkontakt minimiert ist.

- 1 Benutzern wird empfohlen, die RF-Sicherheitsanweisungen für drahtlose Geräte zu befolgen, die sich im Benutzerhandbuch für das jeweilige optionale Gerät mit RF-Option befinden.



Achtung: Um die Anforderungen bzgl. der FCC RF-Ausstrahlungsgrenzwerte zu erfüllen, muss ein Abstand von mindestens 20 cm (8 Zoll) zwischen der Antenne für die im Bildschirmbereich integrierte Wireless LAN Mini-PCI-Karte und allen Personen bewahrt werden.



Hinweis: Der Acer Wireless Mini PCI Adapter verwendet eine Übertragungsabwechslungsfunktion. Diese Funktion gibt Funkfrequenzen nicht gleichzeitig von beiden Antennen ab. Eine der Antennen wird automatisch oder manuell (vom Anwender) ausgewählt, um eine gute Qualität für die Funkkommunikation zu erhalten.

- 2 Das Gerät ist wegen seiner Betriebsfrequenzbereich von 5,15 bis 5,25 GHz für die Verwendung im Raum eingeschränkt. FCC erfordert, dass das Gerät mit dem Frequenzbereich von 5,15 bis 5,25 GHz nur im Raum verwendet werden darf, um das Risiko von schädlichen Störungen an den Mobilsatellitensystemen mit dem selben Kanal zu reduzieren.
- 3 Hochleistungsradar wird als Hauptbenutzer der Bände von 5,25 bis 5,35 GHz und von 5,65 bis 5,85 GHz zugewiesen. Diese Radarstationen können Interferenzen mit diesem Gerät verursachen und/oder das Gerät beschädigen.
- 4 Bei einer falschen Installation oder unbefugter Benutzung kann es zu Störungen von Funkkommunikationen kommen. Durch Manipulieren der internen Antenne werden das FCC-Zertifikat und Ihre Garantie ungültig.

Kanada - Niedrigstrom-Funkkommunikationsgeräte, für die keine Lizenz erforderlich sind (RSS-210)

a. Allgemeine Informationen

Das Benutzen des Geräts ist von folgenden Voraussetzungen abhängig:

- 1 Das Gerät verursacht keine Störungen und
- 2 Das Gerät verträgt jegliche Störungen, einschließlich solcher Störungen, die durch ungewünschten Betrieb des Geräts verursacht werden.

b. Betrieb in der Bandbreite 2,4 GHz

Um Funkstörungen des lizenzierten Services zu vermeiden, ist dieses Gerät zum Betrieb im Haus gedacht. Installation außer Haus ist lizenzpflichtig.

c. Betrieb im 5 GHz-Band

- Das Gerät mit dem Frequenzband von 5150 bis 5250 MHz darf nur im Raum verwendet werden, um das Risiko von schädlichen Störungen an den Mobilsatellitensystemen mit dem selben Kanal zu reduzieren.
- Hochleistungsradar wird als Hauptbenutzer (d.h. sie haben die Priorität) der Bände von 5250 bis 5350 MHz und von 5650 bis -5850 MHz zugewiesen und diese Radarstationen können Interferenzen mit LELAN (Licence-Exempt Local Area Network; lizenzfreies lokales Netzwerk)-Geräten verursachen und/oder diese Geräte beschädigen.

Belastung von Personen durch RF-Felder (RSS-102)

Die Notebook PC Serie verwendet integrierte Antennen mit geringer Zunahme, die kein RF-Feld austrahlen, das die Health Canada-Richtlinien für die allgemeine Bevölkerung überschreiten; sehen Sie Safety Code 6 erhältlich auf der Website von Health Canada unter www.hc-sc.gc.ca/rpb.

Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local manufacturer/importer is responsible for this declaration:

Product name:	Notebook personal computer
Model number:	ZL3
Machine type:	Aspire 169xxx
SKU number:	Aspire 169xxx ("x" = 0 - 9, a - z, or A - Z)
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	2641 Orchard Parkway San Jose, CA 95134 USA
Contact person:	Mr. Young Kim
Tel:	408-922-2909
Fax:	408-922-2606

Declaration of Conformity for CE Marking

Name of manufacturer: Beijing Acer Information Co., Ltd.
 Address of manufacturer: Huade Building, No.18, ChuangYe Rd.,
 ShangDi Zone, HaiDian District Beijing PRCE marking
 Contact person: Mr. Easy Lai
 Tel: 886-2-8691-3089
 Fax: 886-2-8691-3000
 E-mail: easy_lai@acer.com.tw
 Declares that product: Notebook PC
 Trade name: Acer
 Model number: ZL3
 Machine type: Aspire 169xxx
 SKU number: Aspire 169xxx ("x" = 0 - 9, a - z, or A - Z)

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

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

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

Easy Lai
 Easy Lai, Director
 Qualification Center
 Product Assurance

03/08/2005
 Date

A

- Akkusatz
 - Pflegen v
- Anschlüsse 46
 - Netzwerk 47
- Ansicht
 - Front- 3
 - Linke Seite 2
 - Links- 3
 - Rechts- 4
 - Rück- 5
- Arbeitsspeicher
 - Einbauen 50
- Audio 18
 - Fehlerbehebung 23

B

- BIOS-Dienstprogramm 51

C

- Caps Lock
 - Statusanzeige 9
- CD-ROM
 - Auswerfen 17
 - Fehlerbehebung 23
 - Manuell auswerfen 23
- Computer
 - Anschlüsse abtrennen 40
 - Ausschalten iii
 - ein-Anzeige 2
 - Einrichten eines Büros zu Hause
 - 42
 - Funktionen 1
 - Leistungsmerkmale 6
 - Mitnehmen nach Hause 41
 - Mitnehmen zu Besprechungen
 - 41
 - Pflegen iv
 - Reinigung v
 - Reisen im Ausland 43
 - Reisen im Inland 42
 - Sicherheitsfunktionen 44
 - Statusanzeigen 9
 - Tastatur 13
 - Umhertragen 40
- computer
 - features 20
 - on indicator 9

D

- Display
 - Fehlerbehebung 22
 - Hotkeys 15
- Drucker
 - Fehlerbehebung 24
- DVD 52
- DVD-Filme
 - Abspielen 52

F

- FAQ. Siehe Typische Fragen
- Fehlerbehebungs-
 - Tipps 57
- Fehlermeldungen 57
- Feststelltaste 13

G

- Garantie
 - Internationale Garantie für Re-
 - isende 26

H

- Helligkeit
 - Hotkeys 15
- Hinweis
 - DVD-Urheberrechtsschutz 63
- Hotkeys 14

I

- IEEE 1394-Anschluss 48
- Infrarot 47
- ITW. Siehe Garantie

K

- Kundendienst
 - Wann anrufen v

L

- Lautsprecher
 - Fehlerbehebung 23
 - Hotkey 15

M

- Meldungen
 - Fehler 57
- Modem 46

N

- Netzteil

- Pflegen iv
- Netzwerk 47
- Notebook-Manager
 - Hotkey 15
- Num
 - Statusanzeige 9
- Numerisches Tastenfeld 13
- Num-Taste 13

P

- PC-Karte
 - Auswerfen 49
 - Einfügen 49
- Pflege
 - Akkusatz v
 - Computer iv
 - Netzteil iv
- POST (Power-On Self-Test) 51
- Probleme 22
 - CD-ROM 23
 - Display 22
 - Drucker 24
 - Systemstart 22
 - Tastatur 23

R

- Reinigung
 - Computer v
- Reisen
 - Auslandsreisen 43
 - Inlandsreisen 42
- Ruhemodus
 - Hotkey 15

S

- Sicherheit
 - Allgemeine Anweisungen 61
 - CD oder DVD 62
 - FCC-Hinweis 59
- Sicherheits-
 - Schloss 44
- Sicherheitsfunktionen
 - Diebstahlsicherung 44

T

- Tastatur 13
 - Fehlerbehebung 23
 - Feststelltasten 13
 - Hotkeys 14
 - Integriertes numerisches Tastenfeld 13
 - Windows-Tasten 14
- Touchpad 11
 - Hotkey 15
 - Verwenden 11– 12
- Typische Fragen 22

U

- Unterstützung
 - Informationen 26
- USB (Universal Serial Bus) 48

V

- Vorderseite 1

W

- Windows-Tasten 14