

*Aspire 9500 Serie*

**Benutzerhandbuch**

Copyright © 2005. Acer Incorporated.  
Alle Rechte vorbehalten.

Benutzerhandbuch für Aspire 9500 Serie  
Originalausgabe: Juli 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 in irgendeiner Form oder durch irgendwelche Verfahren sei es elektronisch, mechanisch, durch Fotokopieren, Aufnahme oder andere Verfahren ohne vorherige schriftliche Zustimmung von Acer Incorporated reproduziert, in einem Datenabrufsystem gespeichert oder übertragen werden.

Notebook-PC der Aspire 9500 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.

# Hinweise zur Entsorgung

Werfen Sie dieses elektronische Gerät nicht in Ihren Haushaltsabfall. Um Umweltverschmutzung zu minimieren und die Umwelt bestmöglich zu schützen, sollten Sie wiederverwerten oder recyceln.



## USA

Für elektronische Produkte, die einen LCD/CRT-Monitor oder ein Display besitzen: Lampe(n) in diesem Produkt enthält/enthalten Quecksilber und muss/müssen recycled oder entsprechend den örtlichen Gesetzen und Bestimmungen entsorgt werden. Weitere Informationen erhalten Sie bei der Electronic Industries Alliance unter [www.eiae.org](http://www.eiae.org). Für Informationen über die Entsorgung von Lampen, besuchen Sie bitte [www.lamprecycle.org](http://www.lamprecycle.org).



# Das Wichtigste zuerst

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

## Ihre Anweisungen

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



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



Das ausgedruckte **Benutzerhandbuch** stellt Ihnen die grundlegenden Features und Funktionen Ihres neuen Computers vor. Für weitere Informationen dazu, wie Ihnen Ihr Computer helfen kann, noch produktiver zu arbeiten, lesen Sie bitte den **AcerSystem User's Guide**. Dieses Benutzerhandbuch enthält detaillierte Informationen zu Themen wie z.B. System-Programmen, Datenwiederherstellung, Erweiterungsoptionen und Problembehebung. Darüber hinaus enthält es Informationen zur Garantie und allgemeine Bestimmungen und Sicherheitshinweise zu Ihrem Notebook. Das Benutzerhandbuch steht in PDF (Portable Document Format) zur Verfügung und ist bereits in Ihrem Notebook installiert. Folgen Sie den folgenden Schritten, um auf das Benutzerhandbuch zuzugreifen:

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

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

# Grundlegende Pflege und Hinweise für die Arbeit mit Ihrem Computer

## Ein- und Ausschalten Ihres Computers

Drücken Sie auf die Ein/Aus-Taste unterhalb des LCD-Bildschirms neben den Einfach-Starttasten und lassen Sie sie los, um den Computer einzuschalten. In **"Vorderseite"** auf Seite 13 ist angegeben, wo sich diese Taste befindet.

Sie können den Computer auf folgende Weise ausschalten:

- Benutzen Sie den Windows-Befehl Ausschalten  
Klicken Sie auf **Start, Computer ausschalten** und dann auf **Ausschalten**.
- Benutzen Sie die Ein/Aus-Taste  
Sie können den Computer auch durch Schließen der Display-Abdeckung oder durch Drücken des Sleep-Hotkeys **<Fn> + <F4>** herunterfahren.



.....

**Hinweis:** Wenn Sie den Computer nicht normal ausschalten können, drücken und halten Sie die 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 magnetischen 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 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 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 37**.

## Achtung

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

## Betriebsbedingungen

Dieses Gerät 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 Manipulation 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>**.

Hinweise zur Entsorgung	iii
Das Wichtigste zuerst	iv
Ihre Anweisungen	iv
Grundlegende Pflege und Hinweise für die Arbeit mit Ihrem Computer	v
Ein- und Ausschalten Ihres Computers	v
Pflege Ihres Computers	v
Pflege des Netzteils	vi
Pflege des Akkus	vi
Reinigung und Wartung	vi
Acer Empowering Technology	1
Acer eDataSecurity Management	2
Acer eLock Management	4
Acer ePerformance Management	6
Acer eRecovery Management	6
Acer eSettings Management	8
Acer eNet Management	9
Acer ePower Management	10
Acer ePresentation Management	12
Eine Aspire-Tour	13
Vorderseite	13
Geschlossene Vorderseite	14
Linke Seite	15
Rechte Seite	16
Rückseite	17
Unterseite	18
Technische Daten	19
Statusanzeigen	22
Einfach-Starttasten	23
Touchpad	24
Touchpad-Grundlagen	24
Verwenden der Tastatur	26
Feststelltasten	26
Windows-Tasten	27
Hotkeys	27
Besondere Tasten	29
Ausfahren des Trägers des optischen Laufwerks (CD oder DVD)	30
Anschluss für Diebstahlsicherung	30
Audio	31
Regeln der Lautstärke	31
Verwenden der Systemprogramme	32
Acer GridVista (Kompatibel mit Dual-Anzeige)	32
Launch Manager	34
Norton AntiVirus	35
Mikrofon-Features	36
Oft gestellte Fragen	37
Inanspruchnahme von Dienstleistungen	41
Internationale Garantie für Reisende (International Travelers Warranty; ITW)	41
Vor einem Anruf	41

# Inhalt



Acer Arcade (für ausgewählte Modelle)	42
Arcade-Tastenkürzel	43
InstantOn Arcade-Modus	43
Fernbedienung mit 48 Tasten	44
Fernbedienungsfunktionen	45
Mini-Fernbedienung	46
Suchen und Wiedergeben von Inhalt	47
Erweiterte Einstellung	48
Arcade-Steuerelemente	49
Navigationssteuerung	49
Steuerelemente des Players	49
Virtuelle Tastatur	50
Hintergrund-Modus	50
Cinema	51
Einstellungen	51
Album	52
Bilder bearbeiten	52
Diashow-Einstellungen	52
Video	53
Wiedergeben einer Videodatei	53
Aufnahme von Video (nur TV-Modelle)	53
Momentaufnahme	54
Video bearbeiten	54
Musik	54
TV (für ausgewählte Modelle)	55
Time-Shifting TV (TV-Zeitversetzung)	56
Aufgenommenes TV	56
Aufnahmeprogrammierung	56
TV-Vorschau	57
Programmführer	57
Programm suchen	57
TV-Einstellungen	57
TeleText-Funktionen verwenden	58
DVDs erstellen	59
CD/DVDs herstellen	59
Reisen mit Ihrem Notebook-PC	60
Entfernen vom Arbeitsplatz	60
Umhertragen	60
Vorbereiten des Computers	60
Mitnehmen zu Besprechungen	61
Mitnehmen des Computers nach Hause	61
Vorbereiten des Computers	61
Mitzunehmendes Zubehör	62
Besondere Hinweise	62
Einrichten eines Büros zu Hause	62
Reisen mit dem Computer	63
Vorbereiten des Computers	63
Mitzunehmendes Zubehör	63
Besondere Hinweise	63

Auslandsreisen mit dem Computer	64
Vorbereiten des Computers	64
Mitzunehmendes Zubehör	64
Besondere Hinweise	64
Sichern des Computers	65
Anschluss für Diebstahlsicherung	65
Festlegen eines Kennworts	65
Eingeben von Kennwörtern	66
Einrichten von Kennwörtern	66
Erweitern mit Optionen	67
Anschließbare Optionen	67
Fax-/Datenmodem	67
Eingebaute Netzwerkfunktion	68
Fast Infrared (FIR)	68
USB-Anschluss (Universal Serial Bus)	69
IEEE 1394-Anschluss	69
PC-Karten-Einsteckplatz	70
ExpressCard	71
Einbauen von Arbeitsspeicher	72
TV- und AV-Eingabe-Kabel anschließen	73
BIOS-Dienstprogramm	76
Bootsequenz	76
Aktivierung von Disk-zu-Disk-Wiederherstellung (disk-to-disk recovery)	76
Kennwort	76
Verwenden von Software	77
Abspielen von DVD-Filmen	77
Energieverwaltung	78
Acer eRecovery Management	78
Anfertigung von Sicherungskopie	79
Wiederherstellung mit Sicherungskopie	79
Erstellung von Bild-CD mit Einstellungen ab Werk	80
Neuinstallation von gebündelter Software ohne CD	80
Änderung von Kennwort	81
Problemlösung	82
Tipps zur Problembehebung	82
Fehlermeldungen	82
Bestimmungen und Sicherheitshinweise	84
Übereinstimmungen mit ENERGY STAR-Richtlinien	84
FCC-Hinweis	84
Modem-Bestimmungen	85
Wichtige Sicherheitsanweisungen	86
Lasersicherheit	87
LCD-Pixel-Hinweis	88
Hinweis zu Macrovision-Urheberrechtsschutz	88
Vorschriftsinformation für Funkgerät	88
Allgemein	89
Europäische Union (EU)	89

FCC RF-Sicherheitsvoraussetzungen	90
Kanada — Niedrigstrom-Funkkommunikationsgeräte, für die keine Lizenz erforderlich sind (RSS-210)	91
Federal Communications Commission	
Declaration of Conformity	92
Declaration of Conformity for CE Marking	93
Index	94



# Acer Empowering Technology

Acers innovative Empowering Technology erleichtert Ihnen den Zugriff auf oft benutzte Funktionen sowie die Verwaltung Ihres neuen Acer-Notebooks. Das Paket besteht aus acht praktischen Programmen:

- **Acer eDataSecurity Management** schützt Daten mit Kennworten und komplexen Verschlüsselungsalgorithmen.
- **Acer eLock Management** beschränkt den Zugriff auf externe Speichermedien.
- **Acer ePerformance Management** verbessert die Systemleistung durch Optimierung der Einstellungen für Speicherplatz, Arbeitsspeicher und Registry.
- **Acer eRecovery Management** ermöglicht Ihnen, Daten auf flexible, verlässliche und vollständige Weise zu sichern und wiederherzustellen.
- **Acer eSettings Management** greift auf Systeminformationen zu und ermöglicht Ihnen, Einstellungen mühelos anzupassen.
- **Acer eNet Management** stellt auf intelligente Weise eine Verbindung zu örtlich basierten Netzwerken her.
- **Acer ePower Management** gibt Akkustrom über vielseitige Benutzungsprofile aus.
- **Acer ePresentation Management** stellt eine Verbindung zu einem Projektor her und passt Anzeigeeinstellungen auf praktische Weise an.



Für weitere Informationen drücken Sie auf die Taste < *e* >, um das Empowering Technology-Menü zu öffnen. Klicken Sie dann auf das entsprechende Programm und wählen Sie die Help (Hilfe)-Funktion.

## Acer eDataSecurity Management

Acer eDataSecurity Management ist eine praktische Anwendung für die Verschlüsselung von Dateien, mit der Sie Ihre Dateien vor unbefugtem Zugriff durch nicht autorisierte Personen schützen können. Es ist auf praktische Weise als eine Erweiterung in Windows Explorer integriert und erlaubt schnelle und einfache Verschlüsselung/Entschlüsselung und unterstützt auch direkte Verschlüsselung für MSN Messenger und Microsoft Outlook.

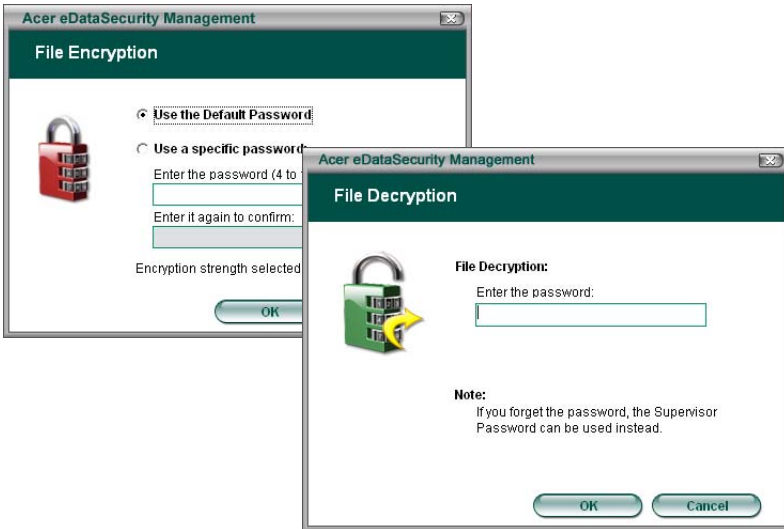
Es gibt zwei Kennworte, die verwendet werden können, um eine Datei zu verschlüsseln/entschlüsseln: Das Supervisor-Kennwort und das dateispezifische Kennwort. Das Supervisor-Kennwort ist ein "Master"-Kennwort, mit dem jede Datei in Ihrem System verschlüsselt werden kann; das dateispezifische Kennwort wird zugewiesen, wenn Sie jede Datei einzeln verschlüsseln.

Der Setup-Assistent für Acer eDataSecurity Management fragt Sie nach einem Supervisor-Kennwort und einem standardmäßigen dateispezifischen Kennwort. Dieses dateispezifische Kennwort wird verwendet, um Dateien standardmäßig zu verschlüsseln. Oder Sie können Ihr eigenes dateispezifisches Kennwort eingeben, wenn Sie eine Datei verschlüsseln.



**Hinweis:** Das Kennwort, das verwendet wird, um eine Datei zu verschlüsseln, ist ein einmaliger Schlüssel, der vom System entschlüsselt werden muss. Falls Sie das Kennwort verlieren, ist das Supervisor-Kennwort der einzige Schlüssel, mit dem die Datei entschlüsselt werden kann. Falls Sie beide Kennworte verlieren, gibt es keine Möglichkeit mehr, die Datei zu entschlüsseln! **Stellen Sie deshalb sicher, dass Sie die Kennworte nicht verlieren!**





## Acer eLock Management

Acer eLock Management ist eine Sicherheitsanwendung, mit der Benutzer entfernbare Datenträger, optische Laufwerke und Diskettenlaufwerke vor Diebstahl sichern können, wenn das Notebook allein gelassen wird.

- Removable data devices (Entfernbar Datengeräte) — hierzu gehören USB-Disk-Laufwerke, USB-Pen-Laufwerke, USB-Flash-Laufwerke, USB-mp3-Laufwerke, USB-Speicherkartenleser, IEEE 1394-Disk-Laufwerke und andere entfernbare Disk-Laufwerke, die als Dateisysteme an den Computer angeschlossen werden können.
- Optical drive devices (Optische Laufwerke) — hierzu gehören alle Arten von CD-ROM- oder DVD-ROM-Laufwerken.
- Floppy disk drives (Diskettenlaufwerke) — nur für 3,5-Zoll-Disketten.

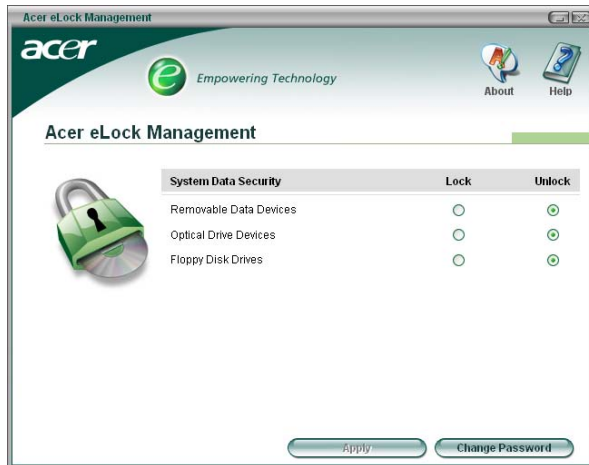
Um Acer eLock Management zu aktivieren, muss erst ein Kennwort eingerichtet werden. Nachdem es eingerichtet ist, können Sie alle drei Arten von Geräten sperren. Sperren werden automatisch eingestellt, ohne dass ein Neustart notwendig ist und sie bleiben nach dem Neustart bestehen, bis sie aufgehoben werden.

Falls Sie kein Kennwort einrichten, stellt Acer eLock Management den ursprünglichen Status wieder her, wobei alle Sperren entfernt werden.





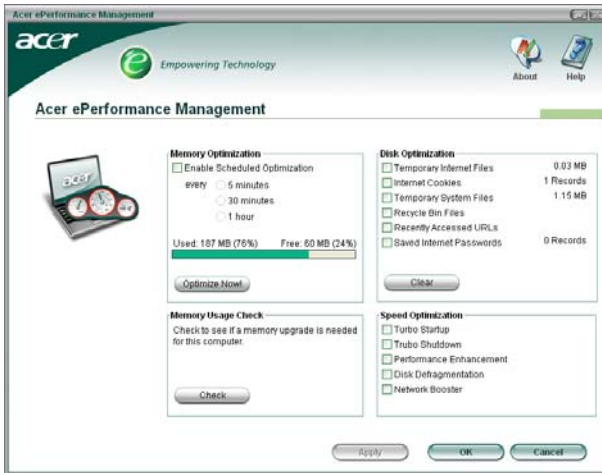
**Hinweis:** Falls Sie Ihr Kennwort verlieren sollten, können Sie das System nur dann wiederherstellen, wenn Sie das Notebook neu formatieren oder es zum Acer-Kundendienst bringen. Vergessen Sie das Kennwort nicht und bewahren Sie es am besten an einem sicheren Ort auf.



## Acer ePerformance Management

Acer ePerformance Management ist ein Werkzeug zur Systemoptimierung, mit dem Sie die Leistung Ihres Acer-Notebooks verbessern können. Es bietet Ihnen folgende Optionen zur Verbesserung der allgemeinen Systemleistung:

- Memory optimization (Speicheroptimierung) — Stellen Sie nicht benutzten Speicher zur Verfügung und prüfen Sie die Nutzung.
- Disk optimization (Disk-Optimierung) — Entfernen Sie ungewünschte Objekte und Dateien.
- Speed optimization (Geschwindigkeitsoptimierung) — Verbessern Sie die Anwendbarkeit und die Leistung Ihres Windows XP-Systems.



## Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management ist ein leistungsfähiges Programm, das vom Hersteller bereitgestellte Wiederherstellungsdisketten überflüssig macht. Das Programm Acer eRecovery Management belegt Speicherplatz in einer verborgenen Partition auf der Festplatte Ihres Systems. Vom Anwender erstellte Sicherungen werden im Laufwerk D:\ gespeichert. Acer eRecovery Management bietet Ihnen folgendes:

- Kennwortschutz.
- Wiederherstellung von Anwendungen und Treibern.
- Bild-/Datensicherung:
  - Sicherung auf Festplatte (Einstellung von Wiederherstellungspunkt).
  - Sicherung auf CD/DVD.

- Werkzeug für Bild-/Datenwiederherstellung:
  - Wiederherstellung von einer verborgenen Partition aus (Voreinstellung ab Werk).
  - Wiederherstellung von Festplatte (letzter vom Benutzer definierter Wiederherstellungspunkt).
  - Wiederherstellung von CD/DVD.



Weitere Informationen finden Sie **"Acer eRecovery Management"** auf Seite 78 im **AcerSystem User's Guide**.



.....

**Hinweis:** Falls Ihr Computer nicht mit einer Recovery-CD oder einer System-CD geliefert wird, verwenden Sie die Funktion "System backup to optical disk" von Acer eRecovery Management, um ein Backup-Image auf CD oder DVD zu brennen. Um die besten Ergebnisse zu erhalten, wenn Sie Ihr System mit einer CD oder Acer eRecovery Management wiederherstellen, trennen Sie alle Peripheriegeräte (mit Ausnahme des externen Acer ODD (optisches Laufwerk), falls Ihr Computer dies besitzt), einschließlich Ihrem Acer ezDock ab.

# Acer eSettings Management

Acer eSettings Management erlaubt Ihnen, Hardwaredaten zu prüfen und den Status des Systems zu überwachen. Desweiteren erlaubt Ihnen Acer eSettings Management, Ihr Windows-Betriebssystem zu optimieren, so dass Ihr Computer schneller, reibungsloser und besser funktioniert.

Acer eSettings Management leistet auch folgendes:

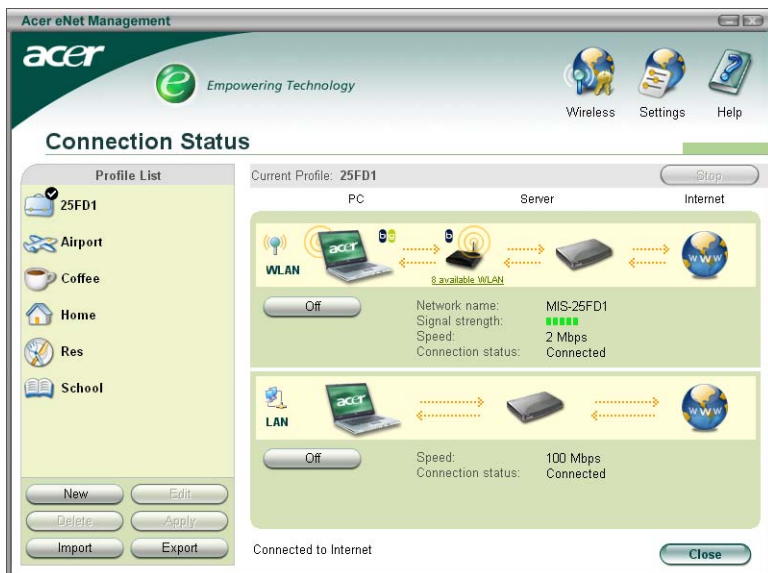
- Bietet einfache grafische Anwenderoberfläche für die problemlose Navigation durch das Programm.
- Zeigt allgemeinen Systemstatus und fortgeschrittene Überwachung für Power-Anwender.
- Registriert, wenn Hardware-Komponenten entfernt oder ersetzt werden.
- Ermöglicht Ihnen, persönliche Einstellungen zu übertragen.
- Führt eine Verlaufsliste aller Warnungen, die zuvor ausgegeben wurden.



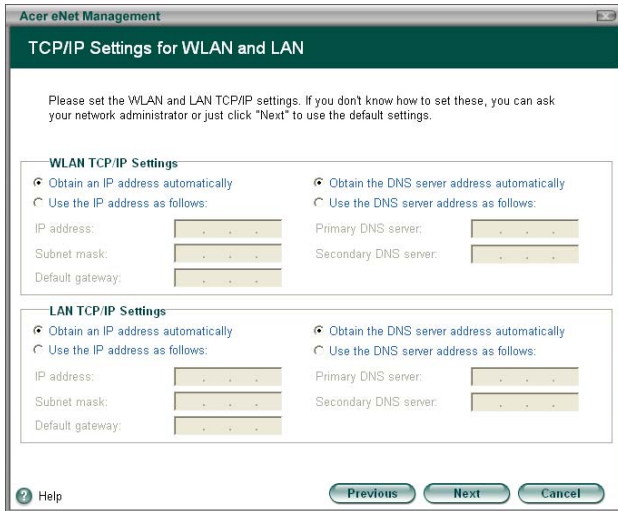
## Acer eNet Management

Acer eNet Management hilft Ihnen, schnell und einfach eine Verbindung zu verdrahteten und drahtlosen Netzwerken an unterschiedlichen Orten herzustellen. Um auf dieses Programm zuzugreifen, klicken Sie entweder auf das Symbol "Acer eNet Management" auf Ihrem Notebook oder starten Sie das Programm vom Startmenü aus. Sie haben auch die Option, Acer eNet Management so einzustellen, dass es automatisch startet, wenn Sie Ihren PC hochfahren.

Acer eNet Management erkennt automatisch die besten Einstellungen für einen neuen Ort und erlaubt Ihnen, die Einstellungen ganz nach Ihren Bedürfnissen frei einzustellen, indem Sie einfach mit der rechten Maustaste auf das Symbol in der Taskleiste klicken.



Acer eNet Management kann Netzwerkeinstellungen für einen Ort in einem Profil speichern und automatisch das gewünschte Profil einstellen, wenn Sie von einem Ort zu einem anderen gehen. Zu den gespeicherten Einstellungen gehören Einstellungen für die Netzwerkverbindung (IP- und DNS-Einstellungen, Wireless-AP-Details usw.), sowie standardmäßige Druckereinstellungen. Aufgrund von Sicherheitsfragen speichert Acer eNet Management nicht Informationen wie Benutzername und Kennwort.



## Acer ePower Management

Acer ePower Management bietet eine unkomplizierte Anwenderoberfläche. Um sie zu starten, wählen Sie Acer ePower Management unter Empowering Technology oder doppelklicken Sie auf das Symbol Acer ePower Management in der Systemleiste.

### AC mode (AC-Modus)

Die Standardeinstellung ist "Maximum Performance (Maximale Leistung)". Sie können CPU-Geschwindigkeit, LCD-Helligkeit und andere Einstellungen anpassen oder auf Schaltflächen klicken, um folgende Funktionen ein-/auszuschalten: Wireless LAN, Bluetooth, CardBus, Memory Card, Audio und Wired LAN.

### DC mode (DC-Modus)

Je nach Ihrer Verwendungsweise gibt es vier vordefinierte Profile — Entertainment (Unterhaltung), Presentation (Präsentation), Word Processing (Textverarbeitung) und Maximum Battery (Maximale Akkuleistung). Sie können auch bis zur drei eigene Profile definieren.

## Erstellen Sie ein neues Energieschema

- 1 Weisen Sie einen Namen für das neue Schema zu.
- 2 Wählen Sie ein existierendes Schema zur Verwendung als eine Vorlage.
- 3 Bestimmen Sie, ob es für Netzstrom (AC)- oder Akku-Modus verwendet wird.
- 4 Bestimmen Sie, welche Energieoptionen sich am besten für Ihre Anforderungen eignen, und klicken Sie dann auf OK.
- 5 Das neue Profil erscheint auf dem Hautbildschirm.

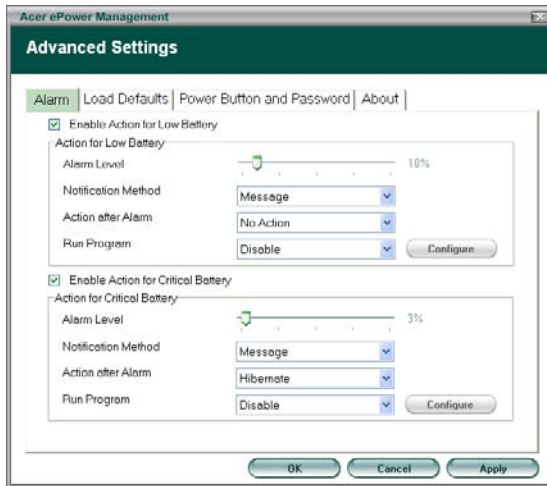
## Akkustatus

Eine Echtzeitschätzung der Akkунutzungsdauer basierend auf der aktuellen Verwendung sehen Sie links unten im Fenster.



Sie können auch auf "Advanced Settings (Erweiterte Einstellungen)" klicken, um folgendes zu tun:

- Alarmtöne einstellen.
- Standardwerte ab Werk neu laden.
- Auswählen, welche Aktionen ausgeführt werden, wenn die Abdeckung geschlossen ist und Kennworte für den Zugriff auf das System einstellen, wenn sich der Computer im Hibernation- oder Standby-Modus befindet.
- Informationen über Acer ePower Management ansehen.



## Acer ePresentation Management

Acer ePresentation Management ermöglicht Ihnen, unter zwei der am häufigsten benutzten Projektoraufösungen auszuwählen: XGA und SVGA.

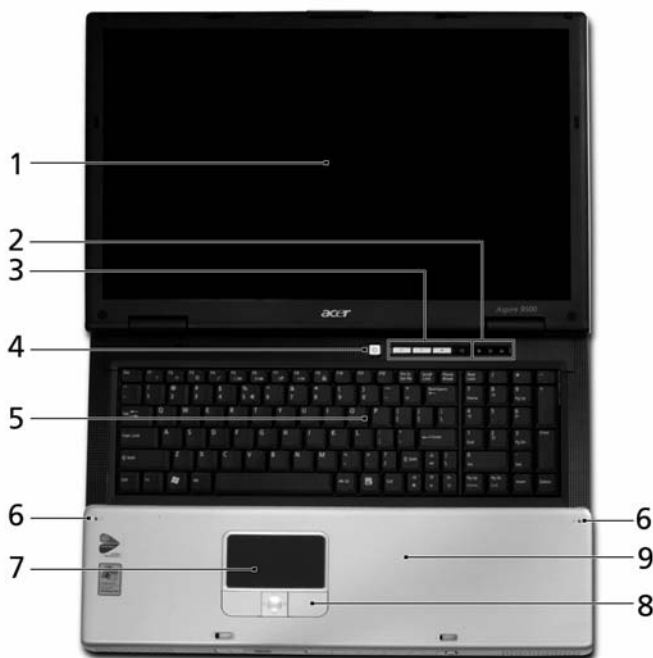




# Eine Aspire-Tour

Nachdem Sie Ihren Computer wie im Poster **Für den Anfang...** gezeigt aufgestellt haben, sehen Sie nun eine Übersicht über Ihren neuen Aspire-Computer.

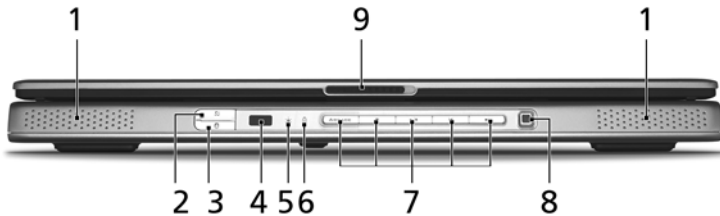
## Vorderseite





#	Element	Beschreibung
1	Anzeigebildschirm	Wird auch als LCD (Liquid-Crystal-Display) bezeichnet. Zeigt die Ausgabe des Computers an.
2	Statusanzeigen	LEDs (Light-Emitting Diodes), die aufleuchten, um Ihnen den Status der Funktionen und Komponenten des Computers anzuzeigen.
3	Einfach-Starttasten	Tasten zum Start oft benutzter Programme. Siehe <b>"Einfach-Starttasten"</b> auf Seite 23 für weitere Einzelheiten.

#	Element	Beschreibung
4	Ein/Aus-Taste	Schaltet den Computer ein und aus.
5	Tastatur	Für die Eingabe von Daten in Ihren Computer.
6	Mikrofone	Interne Mikrofone für Stereo-Sound-Aufnahme.
7	Touchpad	Berührungssensibles Zeigegerät, das die gleichen Funktionen besitzt wie eine Computer-Maus.
8	Anklicktasten (linken, mittleren und rechten)	Die linken und rechten Tasten funktionieren wie die linken und rechten Tasten einer Maus; die Taste in der Mitte dient als eine 4-Wege-Bildlaufaste.
9	Handablage	Bequemer Ablagebereich für Ihre Hände bei der Bedienung des Computers.

## Geschlossene Vorderseite








#	Symbol	Element	Beschreibung
1		Lautsprecher	Linker und rechter Lautsprecher bieten Audioausgabe in Stereo.
2		Taste/Anzeige für Wireless-Kommunikation	Drücken Sie diese Taste, um die Wireless-Funktion zu aktivieren/deaktivieren. Leuchtet auf, um den Status der drahtlosen LAN-Kommunikation anzuzeigen.
3		Taste/Anzeige für Bluetooth-Kommunikation	Drücken Sie diese Taste, um die Bluetooth-Funktion zu aktivieren/deaktivieren. Leuchtet auf, um den Status der Bluetooth-Kommunikation anzuzeigen.
4		CIR-Empfänger	Empfängt Signale von einer Fernbedienung.

#	Symbol	Element	Beschreibung
5		Ein/Aus-Anzeige	Zeigt den Ein/Aus-Status des Computers an.
6		Akku-Anzeige	Zeigt den Akkustatus des Computers an.
7		Arcade/Medien-Tasten	Zur Verwendung mit Acer Arcade und anderen Programmen für die Wiedergabe von Medien (für ausgewählte Modelle).
8		Mediensteuerung	5-Wege-Multimedia-Taste (für ausgewählte Modelle).
9		Verschluss	Verschließt und öffnet die Klappe.

## Linke Seite








#	Symbol	Element	Beschreibung
1		USB 2.0-Anschluss	Zum Anschluss von USB 2.0-Geräten (z.B. USB-Maus, USB-Kamera).
2		PCI Express-Karten-Einsteckplatz	Eignet sich für eine PCI Express-Karte.
3		Kopfhörer/Lautsprecher/Ausgabe S/PDIF-Buchse	Zum Anschluss von Audioausgabe-Geräten (z.B. Lautsprechern, Kopfhörern), S/PDIF-kompatibel.
4		Eingabe-Buchse	Zum Anschluss von Audioeingabe-Geräten (z.B. Audio-CD-Player, Stereo-Walkman).
5		Mikrofonbuchse	Eignet sich für Eingabe aus externen Mikrofonen.

#	Symbol	Element	Beschreibung
6		Einsteckbares optisches Laufwerk	Internes optisches Laufwerk; eignet sich für CDs oder DVDs.
7		Auswurf-taste für optisches Laufwerk	Fährt das optische Laufwerks heraus.
8		LED-Anzeige	Leuchtet auf, wenn optisches Laufwerk aktiv ist.





## Rechte Seite



#	Symbol	Element	Beschreibung
1		Auswurf-taste für PC-Karten-Steckplatz	Schiebt die PC-Karte aus dem Steckplatz heraus.
2		PC-Karten-Einsteckplatz	Eignet sich für eine Typ II PC-Karte.
3		5-in-1-Karten-Leser	Eignet sich für Memory Stick, Memory Stick Pro, MultiMediaCard (MMC), Secure Digital (SD) und xD-Picture Card. <b>Hinweis:</b> Es kann nicht mehr als eine Karte gleichzeitig verwendet werden.
4		Infrarotanschluss	Zum Anschluss von Infrarot-Geräten (z.B. Infrarot-Drucker, IR-fähiger Computer).
5		IEEE 1394-Anschluss	Zum Anschluss von IEEE 1394-Geräten.
6		Zwei USB 2.0-Anschlüsse	Zum Anschluss von USB 2.0-Geräten (z.B. USB-Maus, USB-Kamera).

## Rückseite



#	Symbol	Element	Beschreibung
1		Belüftungsschlitze	Schützt den Computer vor Überhitzung, selbst bei längerer Bedienung.
2		DC-Eingabe-Buchse	Dient dem Anschluss des Netzteils.
3		Anschluss für externe Anzeige (VGA)	Zum Anschluss eines Anzeigegeräts (z.B. Externer Monitor, LCD-Projektor)
4		S-Video/TV-Ausgabe-Anschluss	Zum Anschluss eines Fernsehers oder eines Anzeigegeräts mit S-Video-Eingabe.
5		Parallele Schnittstelle	Zum Anschluss eines Druckers.
6	DVI-D	DVI-D-Anschluss	Unterstützt digitale Videoverbindungen (für ausgewählte Modelle).
7	<b>RF</b>	RF-Buchse	Für digitale und analoge TV-Eingabe (ausgewählte Modelle).
8	AV-IN	Audio/Video-Eingabe-Anschluss	Eignet sich für Audio- und Videoeingabe (ausgewählte Modelle).
9		Ethernet (RJ-45)-Anschluss	Zum Anschluss eines Ethernet 10/100/1000-basierten Netzwerks.
10		Modem (RJ-11)-Anschluss	Zum Anschluss einer Telefonleitung.
11		USB 2.0-Anschluss	Zum Anschluss von USB 2.0-Geräten (z.B. USB-Maus, USB-Kamera).
12		Steckplatz für Kensington-Schloss	Zum Anbringen eines Kensington-kompatiblen Sicherheitsschlosses für den Computer.

## Unterseite



#	Element	Beschreibung
1	Ventilator	Hilft bei der Kühlung des Computers. <b>Hinweis:</b> Verdecken oder schließen Sie nicht die Öffnungen des Ventilators.
2	Speicherfach	Gehäuse für den Hauptspeicher des Computers.
3	Akkuverriegelung	Sichert den Akku an seinem Ort.
4	Verriegelung des Akkus	Entsperrt den Akku für die Herausnahme.
5	Akkufach	Enthält den Akku des Computers.
6	Festplattenfach	Gehäuse der Computer-Festplatte (durch Schrauben gesichert).
7	Sub-Woofer	Gibt Ton mit niedriger Frequenz aus.
8	PCI-Karten-Fach	Enthält die Mini PCI-Karte des Computers.

# Technische Daten

Betriebssystem	Microsoft® Windows® XP Home Edition (Service Pack 2) Microsoft® Windows® XP Professional (Service Pack 2) Microsoft® Windows® Media Center Edition
Plattform	Intel® Pentium® M-Prozessor 725a (2 MB L2-Cache, 1,60GHz 400 MHz FSB ) 730/740/750/760/770 (2 MB L2-Cache, 1,60/1,73/1,86/2/2,13 GHz, 533 MHz FSB) oder besser Intel® Celeron® M-Prozessor 370 (1 MB L2 Cache, 1,60GHz 400 MHz FSB ) oder besser Intel® 915PM/915GM Express-Chipset
Systemspeicher	256/512 MB DDR2 533 MHz Speicher, erweiterbar auf 2 GB mit zwei soDIMM-Modulen
Anzeige und Grafiken	17" WXGA Acer CrystalBrite Farb-TFT LCD, 1440 x 900 Pixelauflösung oder 17" Breitbild-WSXGA+ TFT-Farb-LCD oder 17" Breitbild-WXGA TFT-Farb-LCD (Duale Lampe) 16:10 Ansichtverhältnis 16,7 Millionen Farben ATI MOBILITY™ RADEON™ X700(M26P) mit 128/256 MB an externem DDR-Vdeo-RAM mit Unterstützung für Microsoft® DirectX® 9.0 ATI POWERPLAY™-Unterstützung PCI Express™ X16 Grafikkarten-Unterstützung oder Intel® 915GM integrierte 3D-Grafiken mit Intel® Graphics Media Accelerator 900 und bis zu 128 MB an VRAM, mit Unterstützung für Microsoft® DirectX® 9.0 Unterstützung für zwei unabhängige Anzeigen MPEG-2/DVD-Festplatten-Unterstützung DVI-D-Unterstützung, S-Video/TV-Ausgabe-Unterstützung (NTSC/PAL) Acer CinemaVision™ Videotechnologie (Acer Arcade) Acer ClearVision™ Technologie für die Videooptimierung (Acer Arcade)
Speicher-Subsystem	60/80/100 GB ATA/100-Festplattenlaufwerk Optionen für optisches Laufwerk: <ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD-Dual-Double-Layer-Laufwerk (Einsteck-Typ)</li> <li>• DVD/CD-RW-Kombi-Laufwerk (Einsteck-Typ)</li> </ul>
Abmessungen und Gewicht	LCD-Modell mit einzelner Lampe: 402 (B) x 286 (T) x 35,8/38,5 (H) mm (15,83 x 11,26 x 1,41/1,52 Zoll) 3,6 kg (7,9 lbs.) LCD-Modell mit doppelter Lampe: 402 (B) x 286 (T) x 39,3/42,0 (H) mm (15,83 x 11,26 x 1,55/1,65 Zoll) 3,9 kg (8,6 lbs.)

Strom-Subsystem	ACPI 2.2 CPU-Energieverwaltungsstandard mit Energiesparmodi Standby und Ruhe 65 W Li-Ion-Akku (8 Zellen) 2,5-Stunden Schnellaufladung, 3,5-Stunden Aufladung während Benutzung 3-poliges 90 W Netzteil
Eingabegeräte	Tastatur mit 103-Tasten Touchpad mit integrierter 4-Wege-Bildlauf-taste 12 Funktionstasten, vier einfache Starttasten Zwei Tasten auf der Vorderseite: WLAN LED-Taste und Bluetooth® LED-Taste Media-Konsole mit Tasten für Arcade, Stopp, Wiedergabe/Pause, Zurückspulen, Schnell vorspulen und 5-Wege-Taste für Steuerung von Medien Fernsteuerung für Acer Arcade-Anwendungen oder MCE OS
Audio	Audiosystem mit zwei eingebauten Lautsprechern SPDIF-Unterstützung für digitale Lautsprecher Kompatibel mit Intel High-Definition-Audio und MS-Sound Eingebautes Mikrofon (x2) S/W VoIP-Unterstützung
Kommunikation	Modem: 56K ITU V.92-Modem mit PTT-Zulassung, bereit für Wake-on-Ring WLAN: Intel® PRO/Wireless 2200BG Netzwerkverbindung (Dual-Modus 802.11b/g) oder 2915ABG (Dual-Band Tri-Modus 802.11a/b/g) mit Wi-Fi CERTIFIED™ Lösung, Unterstützung für Acer SignalUp™-Wireless-Technologie WPAN (optional): Integriertes Bluetooth® v2.0
I/O-Schnittstellen	Fünf USB 2.0-Anschlüsse IEEE 1394-Anschluss Express-Karten-Steckplatz Ethernet (RJ-45)-Anschluss Modem (RJ-11)-Anschluss Anschluss für externe Anzeige (VGA) S-Video/TV-Ausgabe (NTSC/PAL)-Anschluss DVI-D-Anschluss Parallele Schnittstelle Mikrofonbuchse Eingabe-Buchse Kopfhörer-/Lautsprecher-/Ausgabe-/SPDIF-Anschluss Infrarot (FIR)-Schnittstelle CIR-Schnittstelle PC-Karten-Steckplatz (ein Typ II) AV-in (7-poliger) Anschluss RF-Eingabe für digitales TV und analoges TV (optional) DC-Eingabe-Buchse für Netzteil
Sicherheit	Steckplatz für Kensington-Schloss Benutzer- und Supervisor-Kennworte für BIOS



Software	Acer Empowering Technology Acer Launch Manager Acer GridVista Acer System Recovery CD Norton AntiVirus™ Adobe® Reader® CyberLink® PowerDVD™ NTI CD-Maker™ Acer Arcade Bluetooth profile
Optionen und Zubehör	256/512 MB oder 1 GB soDIMM-Speichermodule 8-Zellen Li-Ion-Akku 3-poliges 90 W Netzteil Externes USB-Diskettenlaufwerk
Umgebung	Temperatur: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrieb: 5° C bis 35° C</li> <li>• Nichtbetrieb: -20° C bis 65° C</li> </ul> Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrieb: 20% bis 80%</li> <li>• Nichtbetrieb: 20% bis 80%</li> </ul>
Systemkonform	Mobile PC 2001 ACPI 2.2b DMI 2.0 Wi-Fi®
Garantie	Ein Jahr gültige Internationale Garantie für Reisende(ITW)



.....

**Hinweis:** Die oben angeführten Daten dienen lediglich als Anhaltspunkt. Die genaue Konfiguration Ihres PCs hängt von dem Modell ab, das Sie kaufen.

# Statusanzeigen

Der Computer besitzt 3 einfach zu erkennende Statusanzeigen rechts oberhalb der Tastatur und 4 vorne auf dem Computer.



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

Symbol	Funktion	Beschreibung
	↓ (Caps Lock)	Leuchtet auf, wenn die ↓-Funktion aktiviert ist.
	Num ↓ (Num Lock)	Leuchtet auf, wenn die Num ↓-Funktion aktiviert ist.
	Medien-Aktivität	Leuchtet auf, wenn die Festplatte oder das optische Laufwerk aktiv ist.
	Bluetooth-Kommunikation	Leuchtet auf, um den Status der Bluetooth-Kommunikation anzuzeigen.
	Wireless-LAN	Leuchtet auf, um den Status der Wireless LAN-Kommunikation anzuzeigen.
	Stromanzeige	Leuchtet auf, wenn der Computer eingeschaltet ist. (Leuchtet gelbbraun auf, wenn der Standby- oder Schlaf-Modus aktiviert ist.)
	Akkuanzeige	Leuchtet auf, wenn der Akku aufgeladen wird.



1. **Aufladung:** Die Leuchte erscheint gelb, wenn der Akku aufgeladen wird.
2. **Voll aufgeladen:** Die Leuchte erscheint grün, wenn Netzstrom verwendet wird.

## Einfach-Starttasten

Rechts oben über der Tastatur befinden sich vier Tasten. Diese Tasten bezeichnen wir als Einfach-Starttasten. Es handelt sich dabei um: Mail-, Webbrowser-, Acer Empowering Key < *e* > und eine vom Benutzer programmierbare Taste.

Drücken < *e* > um Acer Empowering Technology zu starten. Siehe "**Acer Empowering Technology**" auf Seite 1. In der Werkseinstellung starten die Mail- und Webbrowser-Tasten jeweils das Standard-E-Mail-Programm und den Standard-Webbrowser. Im Acer Launch Manager können Sie die Webbrowser-, Mail- und programmierbaren Tasten einstellen. Siehe "**Launch Manager**" auf Seite 34.



Einfach-Starttasten	Standardapplikation
<i>e</i>	Acer Empowering Technology (Vom Benutzer programmierbar)
P	Vom Benutzer programmierbar
Webbrowser	Internet-Browserprogramm (Vom Benutzer programmierbar)
Mail	E-Mail-Programm (Vom Benutzer programmierbar)

# Touchpad

Das eingebaute Touchpad ist ein Zeigegerät, das Berührungen seiner Oberfläche wahrnimmt. Dies bedeutet, dass der Cursor jedes Mal reagiert, wenn Sie Ihren Finger über das Touchpad führen. Die zentrale Position in der Mitte der Handablage bietet optimalen Komfort und Unterstützung.



## Touchpad-Grundlagen

Die folgenden Tipps 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 unterhalb des Touchpads, um Funktionen auszuwählen und auszuführen. Diese zwei Tasten entsprechen diesen beiden Tasten. Ein Antippen des Touchpads entspricht dem Klicken mit der linken Maustaste.
- 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)	Berührsibles Feld des Touchpads (2)	Mittlere Taste (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. 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 Cursortasten, Feststelltasten, Windows-Tasten und Sondertasten.

## Feststelltasten



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



Feststelltaste	Beschreibung
↓ (Caps Lock)	Wenn diese ↓ (Caps Lock) aktiviert ist, werden alle eingegebenen alphabetischen Zeichen in Großbuchstaben dargestellt.
Num ↓ (Num Lock)	Wenn Num ↓ (Num Lock) aktiviert ist, befindet sich das numerische Tastenfeld auf der rechten Seite im numerischen Modus. Die Tasten sind wie auf einem Taschenrechner angeordnet (inklusive der arithmetischen Operatoren +, -, * und /). Wenn Num Lock nicht aktiviert ist, führen die Tasten Cursor- und andere Direkt-Funktionen aus.
Rol ↓ (Scroll Lock) <Fn> + <F12>	Wenn Rol ↓ (Scroll Lock) aktiviert ist, bewegt sich die Bildschirmanzeige eine Zeile nach oben oder unten, wenn Sie die jeweiligen Pfeiltasten drücken. Bei einigen Anwendungen hat Rol ↓ (Scroll Lock) keine Funktion.

# Windows-Tasten

Die Tastatur besitzt zwei Tasten für spezielle Windows-Funktionen.












Taste	Beschreibung
Taste mit Windows-Logo 	Wenn Sie nur auf diese Taste allein drücken, hat dies den gleichen Effekt wie das Klicken auf die Start-Schaltfläche unter Windows; es wird das Start-Menü aufgerufen. Wenn die Taste gleichzeitig mit anderen Tasten benutzt wird, stehen ein Vielzahl von Funktionen zur Verfügung: <Windows> + <K<sup>←</sup>P<sup>→</sup>>: Aktiviert die nächste Schaltfläche in der Task-Leiste. <Windows> + <E>: Öffnet den Arbeitsplatz. <Windows> + <F1>: Öffnet Hilfe- und Supportcenter. <Windows> + <F>: Ruft das Dialogfenster Suchergebnisse auf. <Windows> + <R>: Ruft das Dialogfenster Ausführen auf. <Windows> + <M>: Verkleinert alle Fenster zum Symbol. <↑> + <Windows> + <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 Acer eSettings in Acer Empowering Technology. Siehe " <b>Acer Empowering Technology</b> " auf Seite 1.
<Fn> + <F3>		Acer ePower Management	Startet Acer ePower Management in Acer Empowering Technology. Siehe " <b>Acer Empowering Technology</b> " auf Seite 1.
<Fn> + <F4>	Z <sup>z</sup>	Schlaf	Schaltet den Computer in den Schlaf-Modus.
<Fn> + <F5>		Display-Schalter	Wechselt die Anzeigebildschirm, externem Monitor (falls angeschlossen) und gleichzeitig beiden Anzeigen.
<Fn> + <F6>		Bildschirm leer	Schaltet die Hintergrundbeleuchtung des Bildschirms 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 und aus.
<Fn> + <F9>		Mediensperre	Schaltet die Medientasten auf der Vorderseite von Arcade ein und aus.
<Fn> + <↑>		Lauter	Erhöht die Lautstärke.
<Fn> + <↓>		Leiser	Verringert die Lautstärke.
<Fn> + <←>		Heller	Erhöht die Bildschirmhelligkeit.
<Fn> + <⇐>		Dunkler	Verringert die Bildschirmhelligkeit.



## Besondere Tasten

Das Euro-Symbol und das US-Dollar-Symbol befinden sich oben in der Mitte Ihrer Tastatur.



### Das Euro-Symbol

- 1 Öffnen Sie ein Textverarbeitungsprogramm.
- 2 Um das Symbol <€> zu tippen, halten Sie <Alt Gr> gedrückt und drücken Sie dann auf die <5>-Taste 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](http://www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm).

### Das US-Dollar-Zeichen

- 1 Öffnen Sie ein Textverarbeitungsprogramm.
- 2 Um das Symbol <\$> zu tippen, halten Sie <↑> gedrückt und drücken Sie dann auf die <4>-Taste oben in der Mitte der Tastatur.



.....

**Hinweis:** Diese Funktionen können sich je nach Tastaturlayout und Spracheneinstellung unterscheiden.

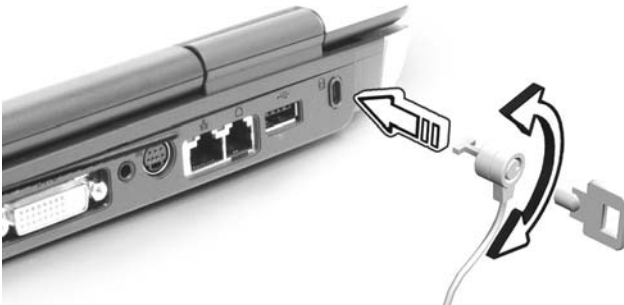
## Ausfahren des Trägers des optischen Laufwerks (CD oder DVD)

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



## Anschluss für Diebstahlsicherung

Eine Aussparung für ein Sicherheitsschloss auf dem Computergehäuse ermöglicht Ihnen den Anschluss eines Kensington-kompatiblen Sicherheitsschlosses für den 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 ohne Schlüssel.

# Audio

Der Computer ist mit einem 16-Bit High-Fidelity AC'97 Stereo-Audiochip und Dual-Stereo-Lautsprechern ausgestattet.



## 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 27.

# Verwenden der Systemprogramme



**Hinweis:** Die Systemprogramm funktionieren nur unter Microsoft Windows XP.

## Acer GridVista (Kompatibel mit Dual-Anzeige)

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 Monitor 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:

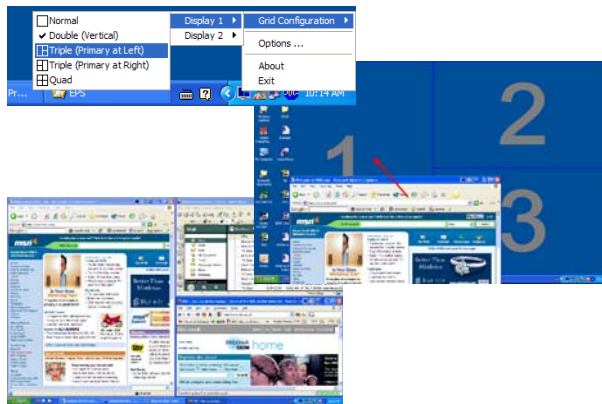


Doppel (Vertikal), Dreifach (Hauptfenster links), Dreifach (Hauptfenster rechts) oder Vierfach

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

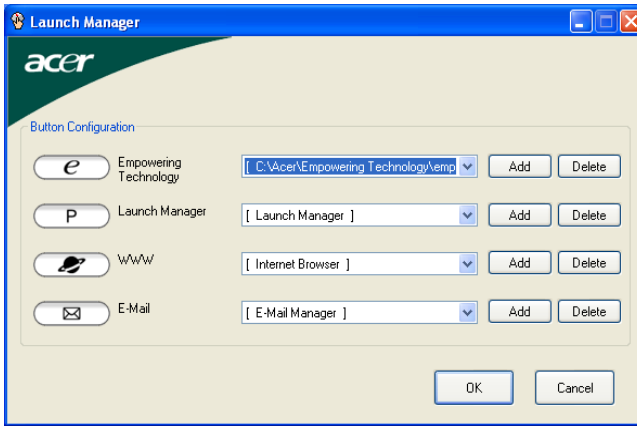
Acer GridVista ist äußerst einfach einzurichten:

- 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 Einfach-Starttasten belegen, die sich oberhalb der Tastatur befinden. Unter **"Einfach-Starttasten"** auf Seite 23, sehen Sie den Ort der Einfach-Starttasten.

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

# Norton AntiVirus

Norton AntiVirus ist eine Antivirensoftware, die nach infizierten Dateien sucht und diese repariert, wodurch die Daten auf Ihrem Computer sicher vor Viren geschützt bleiben.

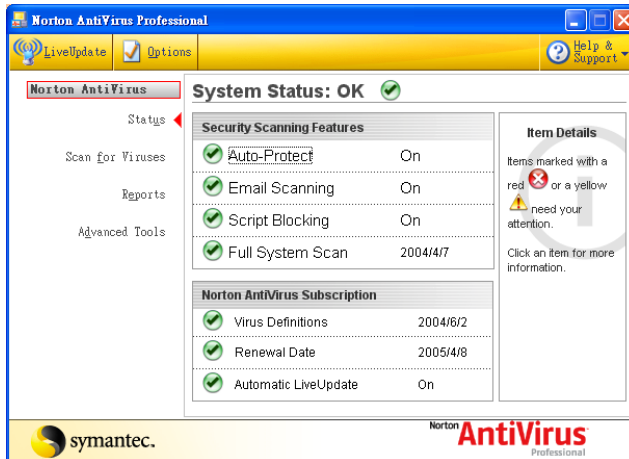
## Wie kann ich mit Hilfe von Norton AntiVirus Computerviren finden?

Ein kompletter System-Check scannt alle Dateien in Ihrem Computer. So führen Sie einen System-Check durch:

- 1 Starten Sie Norton AntiVirus.

Doppelklicken Sie auf das **Norton AntiVirus**-Symbol auf dem Desktop oder klicken Sie auf das **Start**-Menü auf der Windows-Taskleiste, gehen zu **Programme** und wählen **Norton AntiVirus**.

- 2 Klicken Sie im Hauptfenster von Norton AntiVirus auf den **Befehl Nach Viren suchen** (Scan for Viruses).



- 3 Klicken Sie im **Fenster Nach Viren suchen** auf **Meinen Computer durchsuchen** (Scan My Computer).
- 4 Klicken Sie unter **Aktionen** (Actions) auf **Suchen** (Scan).
- 5 Wenn Sie die Zusammenfassung angesehen haben, klicken Sie auf **Beendet** (Finished).

Sie können benutzerdefinierte Virensuche vorprogrammieren, so dass zu bestimmten Tagen und Zeiten regelmäßig eine automatische Suche durchgeführt wird. Wenn Sie während der Suche Ihren Computer benutzen, wird die Suche im Hintergrund ausgeführt, so dass Sie mit Ihrer Arbeit fortfahren können.

Weitere Informationen über Norton AntiVirus, finden Sie im Hilfe-Menü von Norton AntiVirus.

## Mikrofon-Features

Die Stereomikrofone in Ihrem Aspire PC können mehrere Spezialfunktionen ausführen und bieten Ihnen den bestmöglichen Sound. Sie können auf diese Funktionen von der Taskleiste aus zugreifen.

So gelangen Sie zu den Mikrofonfunktionen:

Doppelklicken Sie auf das Symbol **HD Audio Manager** auf der Taskleiste. Wählen Sie dann die Registerkarte **Microphone** im Hauptmenü.

### Acoustic echo cancellation (Unterbindung von akustischem Echo)

Die Acoustic echo cancellation-Funktion wird verwendet, um die Leistung von VoIP (Voice over Internet Protocol)-Anwendungen zu verbessern. Ein allgemeines Problem bei solchen Anwendungen ist ein Echo, das ausgelöst wird, wenn das Mikrofon Tonausgabe von den Lautsprechern aufnimmt. Durch Aktivierung der Echounterbindung wird verhindert, dass das Mikrofon Ton aus Lautsprechern aufnimmt, so dass es zu keinem Echo kommt.

Klicken Sie auf **Acoustic Echo Cancellation**, um diese Funktion zu aktivieren.

### Noise suppression (Geräuschunterdrückung)

Noise suppression kann aktiviert werden, um Hintergrundgeräusche, z.B. Töne, die vom Ventilator des Rechners ausgehen, zu reduzieren, die die Tonqualität in Ihrem Notebook beeinträchtigen können.

Klicken Sie auf **Noise Suppression**, um diese Funktion zu aktivieren.

### Beam forming (Strahlformation)

Beam forming ist eine Art der richtungsmäßigen Aufnahme. Wenn aktiviert, nimmt Beam Forming nur Ton aus einer bestimmten Richtung auf. Die beste Qualität erhalten Sie bei einem Winkel von exakt 90° oder wenn sich die Tonquelle direkt vor dem Mikrofon befindet.

Klicken Sie auf **Beam Forming**, um diese Funktion zu aktivieren.



# 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 drücke die Ein/Aus-Taste, aber der Rechner startet oder bootet nicht.

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 durch eine 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 drei Gründe haben:

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

## Die Anzeige füllt nicht den gesamten Bildschirm aus.

Jede Rechneranzeige besitzt eine unterschiedliche native Auflösung, die von der Größe des Bildschirms abhängt. Wenn Sie die Auflösung niedriger als diese native Auflösung einstellen, wird der Bildschirm erweitert, um die gesamte Anzeige des Computers auszufüllen. Klicken Sie den Windows-Arbeitsplatz mit der rechten Maustaste an, und wählen Sie **Anzeigeeigenschaften**, 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 (Lautsprecher) 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 evtl. zu niedrig. Sehen Sie das Symbol für die Lautstärkeregelung in der Taskleiste von Windows. Sie können die Lautstärke auch mit den Lautstärkenschaltflächen regeln. Details hierzu sind in **"Hotkeys" auf Seite 27** angegeben.
- Falls Kopfhörer oder externe Lautsprecher an die Ausgabe-Schnittstelle vorne auf dem Computer angeschlossen werden, werden die internen Lautsprecher automatisch ausgeschaltet.

## Die Tastatur funktioniert nicht.

Versuchen Sie, eine externe Tastatur an den USB-Anschluss am Computer anzuschließen. 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.

Prüfen 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-Dienstprogramm 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.
- Stellen Sie sicher, dass das Druckerkabel ordnungsgemäß an den Parallel- oder USB-Anschluss des Computers und den entsprechenden Anschluss des Druckers angeschlossen 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 **Wählregeln** und geben Sie Ihren Standort an.

Beachten Sie dabei das Handbuch von Windows.



.....

**Hinweis:** 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:** Falls es sich bei Ihrem System um die multilinguale Version handelt, ist das Betriebssystem und die Sprache, die Sie auswählen, wenn Sie das System zum ersten Mal starten, die einzige Option bei zukünftigen Wiederherstellungsaktionen.

Dieser Wiederherstellungsvorgang hilft Ihnen das Laufwerk C: wieder herzustellen. Laufwerk mit dem ursprünglichen Softwareinhalt, 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-Dienstprogramm und speichern Sie die Änderungen. Das System wird neu gebootet.



**Hinweis:** Drücken Sie während des POSTs zum Aktivieren des BIOS-Programms auf **<F2>**.

So starten Sie den Wiederherstellungsvorgang:

- 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 Travelers 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 Sie unter <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)

Aspire Arcade ist ein integrierter Player für Musik, Fotos, TV, DVD-Filme und Videos. Er kann mit Hilfe des Zeigegeräts oder der Fernbedienung gesteuert werden.

Klicken Sie zum Ansehen oder Anhören eine Inhalts-Schaltfläche (z.B. Musik, Video usw.) auf der Arcade-Startseite an, bzw. wählen Sie sie aus.



- **Cinema** - sehen Sie DVDs oder VCDs
- **Video** - sehen und/oder bearbeiten Sie Videoclips
- **Album** - sehen Sie Fotos, die auf Ihrer Festplatte oder einem entfernbaren Medium gespeichert sind
- **Musik** - hören Sie Musikdateien in unterschiedlichen Formaten
- **TV** - sehen Sie digitale oder analoge TV-Programme (optional) an und nehmen Sie sie auf
- **Einstellungen** - stellen Sie Acer Arcade ganz nach Ihren Vorlieben ein
- **DVD erstellen** - brennen Sie eine Kombination aus Medien auf eine CD/DVD



-----

**Hinweis:** Während Sie Videos, DVDs oder Diaschauen ansehen, stehen Ihr Bildschirmschoner und die Funktionen zum Energiesparen nicht zur Verfügung.

## 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> + <F5>	Anzeigewechsel
<Fn> + <F6>	Leerer Bildschirm
<Fn> + <F8>	Lautsprecher-Wechsel
<Fn> + <F9>	Sperrten/Entsperrten Sie die Medientasten auf der Vorderseite (nur für ausgewählte Modelle)
<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

## InstantOn Arcade-Modus

Bei einigen Aspire-Modellen ist es möglich, Acer Arcade zu verwenden, um fernzusehen, Musik anzuhören und Fotos anzusehen, ohne dass Sie Ihren PC hochfahren müssen.

Drücken Sie hierfür auf die **Arcade**-Taste auf der Vorderseite Ihres Notebooks. Dies startet den InstantOn Arcade-Modus.

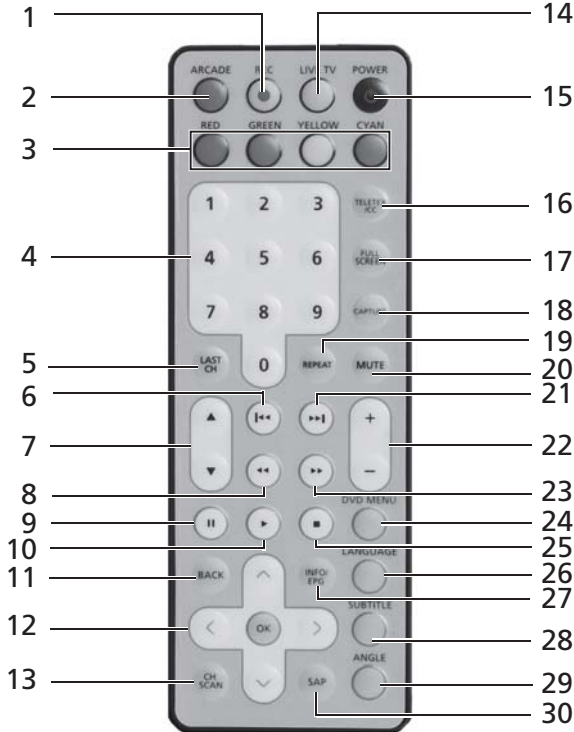
Sie können entweder die Mediensteuerungen verwenden, die sich vorne auf Ihrem Notebook befinden, oder die Fernbedienung, um durch die Menüs zu gehen und Acer Arcade zu verwalten.

Der InstantOn Arcade-Modus besitzt nicht alle Standard-Funktionen von Arcade. Im InstantOn-Modus stehen die folgenden Funktionen nicht zur Verfügung:

- TV-Aufnahme
- Bluetooth-Geräte

## Fernbedienung mit 48 Tasten

Falls Ihr Aspire mit einer TV-Tuner-Karte geliefert wird, ist eine Fernbedienung mit 48 Tasten für die Verwendung mit der Acer Arcade-Software enthalten. In der folgenden Tabelle werden die Funktionen für diese Fernbedienung erläutert.



**Warnhinweis!** Die Tasten ARCADE und POWER besitzen je nach aktuellem Modus unterschiedliche Funktionen. Sehen Sie die Einzelheiten unten. Die Tasten-Funktionen können sich je nach Einstellung Ihrer Energieoptionen unterscheiden.

Drücken Sie für den InstantOn Arcade-Modus z.B. auf die **ARCADE**-Taste, um Acer Arcade zu starten. Drücken Sie jederzeit erneut, um zur Hauptseite von Arcade zurückzukehren. Drücken Sie auf die **POWER**-Taste, um das System runterzufahren.



Drücken Sie für Arcade in Windows-Modus auf die **ARCADE**-Taste, um Arcade zu starten. Drücken Sie zu einem beliebigen Zeitpunkt erneut, um zum Hauptmenü zurückzukehren. Drücken Sie erneut auf die **ARCADE**-Taste, um den Arcade-Modus zu schließen. Wenn Sie auf die **POWER**-Taste drücken, wird für das Notebook der Standby-Modus aktiviert. Drücken Sie erneut, wenn Sie mit der Verwendung fortfahren möchten.

## Fernbedienungsfunktionen

#	Element	Beschreibung
1	Record	Aufnahme von TV-Programmen
2	Arcade	Start/Beendigung von Acer Arcade; zurück zur Hauptseite von Arcade
3	Farbige Tasten	Teletext-Funktionen*
4	Tasten 0-9	Eingabe der TV-Sender-Nummern
5	Last Ch	Zurück zum vorherigen Sender
6	Vorheriges	Zurück zu einem Musikstück, DVD-Kapitel oder Foto
7	CH + / -	Nach oben/unten durch Sender gehen
8	Zurückspulen	Durch ein Medium zurückspulen
9	Pause	Audio, Video, Diashows, Live- oder aufgenommene TV-Sendungen anhalten
10	Wiedergabe	Wiedergabe von Auswahl
11	Back	Zurück zur vorherigen Seite
12	Navigations-/OK-Tasten	Navigierung durch Auswahlen und Menüelemente; OK für Auswahl von Option, Eingabe, Wiedergabe und Pause.
13	Ch scan	Verknüpfung für Sendersuche; Suche von TV-Sendern
14	Live TV	Start von Live-TV-Modus
15	Power	Strom aus; Schlaf (je nach Modus)
16	TeleText/CC	Start von TeleText*/geschlossene Untertitel
17	Full Screen	Wechsel zwischen Vollbild und Fensteransicht
18	Capture	Aufnahme von aktuellen TV-/Video-Bildschirm
19	Repeat	Wiederholung eines Musikstücks
20	Mute	Wechsel von Ton ein/aus
21	Nächstes	Vor zu einem Musikstück, DVD-Kapitel oder Foto
22	VOL + / -	Erhöhung oder Verringerung der Audiowiedergabelautstärke

#	Element	Beschreibung
23	Schnell vorspulen	Schnelles Vorspulen durch Medium
24	DVD menu	Start von DVD-Menü-Bildschirm
25	Stopp	Stopp von aktueller Wiedergabe oder Aufnahme
26	Language	Öffnung von DVD-Sprachenmenü**
27	Info/EPG	Anzeige von DVD- oder TV-Listen-Informationen
28	Subtitle	Öffnung von Untertitelnmenü**
29	Angle	Wechsel zwischen Ansichtswinkeln**
30	SAP	Wechsel zwischen Sound-Modi (Mono, Stereo usw.)

\*Nur für Regionen mit TeleText    \*\*Abhängig von individuellem DVD-Inhalt

## Mini-Fernbedienung

Ihr Aspire-Notebook besitzt eine praktische Mini-Fernbedienung, mit der Sie auf praktische Weise Acer Arcade bedienen können. Die Tasten bieten standardmäßige Wiedergabefunktionen. In den folgenden Bildern sehen Sie, wie die Tasten der Fernbedienung in den unterschiedlichen Arcade-Modi funktionieren.

Arcade-Startseite



Kinomodus



### Albummodus



### Videomodus



### Musikmodus



### TV-Modus



## 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 Schaltfläche 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.



**Hinweis:** Weitere detaillierte Informationen über die Funktionen von Acer Arcade finden Sie im Arcade Help-Menü. Sie gelangen von der Arcade-Startseite aus zu diesem Menü, indem Sie **Hilfe** wählen.

## Erweiterte Einstellung

Es gibt Einstellungen in Acer Arcade, die es Ihnen ermöglichen, die Arbeitsweise Ihres Computers so einzustellen, dass er optimal auf die Arbeit und Ihre persönlichen Vorlieben abgestimmt ist. Sie gelangen zur Einstellungen-Seite, wenn Sie auf die Schaltfläche **Einstellungen** auf der Startseite klicken.

Klicken Sie auf **Acer Arcade Help**, um eine umfassende Hilfe für jeden Modus in Arcade zu erhalten.

Unter **Anzeigeeinstellungen**:

Benutzen Sie die Option **Screen Ratio** (Bildschirmverhältnis), um zwischen Standard- (4:3) oder Breitbild- (16:9) Anzeige auszuwählen, wenn Sie sich Spielfilme ansehen.

Die Option **4:3 movie display type** (4:3 Videoanzeigetyp) erlaubt Ihnen, zwischen den Modi **CinemaVision™** oder **Letterbox** auszuwählen.

- Acer CinemaVision™ ist eine nicht-lineare Technologie zum Strecken von Videos, die nur minimale Verzerrungen in der Mitte des Bildes ergibt.
- Die Option **Letterbox** zeigt einen Breitbildfilm in seinem ursprünglichen Seitenverhältnis und fügt schwarze Balken unten und oben im Bildschirm hinzu.

**Color profile** (Farbprofil) erlaubt Ihnen, zwischen **Original** und Acer **ClearVision™** auszuwählen.

- Acer ClearVision™ ist eine Technologie zur Videoverbesserung, die Videoinhalt erkennt und auf dynamische Weise die Stufen für Helligkeit/Kontrast/Sättigung einstellt, so dass Sie die Farbeinstellungen nicht verändern müssen, wenn der Film, den Sie ansehen, Szenen enthält, die zu dunkel oder zu hell sind.

Unter **Audio Settings** (Audioeinstellungen):

Verwenden Sie **Speaker Environment** (Lautsprecherumfeld), um zwischen **Kopfhörern**, **SPDIF**, **2** oder mehreren Lautsprechern, abhängig von Ihrer Audioausrüstung, auszuwählen.

Der **Output mode** (Ausgabemodus) sollte auf **Stereo** eingestellt sein, wenn Sie Ton aus Lautsprechern, **Dolby Surround** bzw. **Virtual Surround Sound**, falls Sie Kopfhörer verwenden, anhören.



**Hinweis:** Falls Ihre Lautsprecher nicht in der Lage sind, Niederfrequenzsignale auszugeben, sollten Sie **Virtual Surround Sound** nicht auswählen, damit Ihre Lautsprecher nicht beschädigt werden.

Klicken Sie auf **Run Setup Wizard** (Setup-Assistent ausführen), um Ihre ursprünglichen Start-Einstellungen zu ändern.

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

Klicken Sie auf **Restore default settings** (Standardeinstellungen wiederherstellen), um die Einstellungen von Acer Arcade auf die Standardwerte zurückzusetzen.

## Arcade-Steuerelemente

Beim Ansehen von Videoclips, Filmen oder Diashows als visuellen Inhalt im Vollbildschirm erscheinen zwei Steuerpaletten, wenn Sie den Zeiger 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 möchten, klicken Sie auf **den roten Pfeil**. 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.

### Steuerelemente des Players

Unten im Fenster befinden sich die Steuerelemente des Players, die für Video, Diashows, TV, Filme 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 und beim Fernsehen stehen zusätzliche Steuerelemente rechts neben der Lautstärkenregelung bereit. Diese Steuerelemente werden im Abschnitt Cinema und TV dieser Anleitung im einzelnen erläutert.

## Virtuelle Tastatur

Immer wenn Sie Suchinformationen eingeben oder eine Datei, eine DVD oder einen Ordner benennen müssen, können Sie die virtuelle Tastatur auf dem Bildschirm verwenden. Sie können die benötigten Informationen schnell mit der Maus, den Cursortasten oder der Tastatur eingeben.



## Hintergrund-Modus

Mit Acer Arcade können Sie mit dem Anhören von Musik oder dem Ansehen von Live-TV fortfahren, während Sie andere Funktionen ausführen. TV, Video und Musik werden weiterhin in einem kleinen Fenster wiedergegeben, das sich unten links auf dem Bildschirm befindet.

Sie können auf die Stopp-Taste auf der Fernbedienung drücken oder auf das Stopp-Symbol auf dem Bildschirm klicken, um die Wiedergabe jederzeit anzuhalten.



## 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 das Player-Steuerfeld unten im Fenster, wenn Sie den Zeiger 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
- Momentaufnahme
- 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 **Stop** 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**.

## Einstellungen

Um auf die Einstellungen für Cinema zuzugreifen, klicken Sie erst auf die Schaltfläche **Settings** (Einstellungen) im Hauptmenü und klicken Sie dann auf Cinema. Dies erlaubt Ihnen, die Einstellungen für **Video** und **Language** (Sprache) zu ändern.

Die **Settings** (Einstellungen) steuern die Audio- und Untertitelausgabe von DVDs.

**Subtitles** (Untertitel) wählt die standardmäßige Untertitelsprache für DVDs aus, falls dies zur Verfügung steht. Die Einstellung ab Werk ist **Off** (Aus).

**Closed captions** (Geschlossene 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.

**Display upon mute** (Anzeige bei Ton aus) ermöglicht Ihnen, die Untertitel einzuschalten, wenn Sie den Ton aus irgendeinem Grund ein- oder ausstellen.

## 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 Pop-up-Steuropalette, um die Diaschau zu steuern.

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

Sie können dann die Player-Steuerelemente auf dem Bildschirm verwenden, um herein- und herauszuzoomen und in vier Richtungen zu schwenken.

## Bilder bearbeiten

Wählen Sie **Edit** (Bearbeiten) und Sie können dann die Funktionen **Rotate** (Drehen), **Remove red eye** (Rote Augen entfernen) und **Auto fix** (Automatisch korrigieren) (d.h. Helligkeit und Kontrast optimieren) für Bilder verwenden, um ihre Erscheinung zu verbessern.

## Diashow-Einstellungen

Um die Diashow-Einstellungen zu ändern, klicken Sie auf die Schaltfläche **Advanced** (Erweitert) auf der Album-Seite und wählen Sie **Settings** (Einstellungen).

**Slide Duration** (Dialänge) bestimmt, wie lange jedes Dias gezeigt wird, bevor das nächste Bild in der Diashow erscheint.



**Diashow-Übergang** stellt die Art des Übergangs ein, der zwischen Bildern verwendet wird; Sie können zwischen den Übergangsmodi Motion (Bewegung), Cell (Zelle), Fade (Ausblenden), Random (Zufällig), Wipe (Wischen) und Slide (Jalousie) wählen.

Wenn Sie einer Diashow Hintergrundmusik hinzufügen möchten, klicken Sie auf die Option **Slide Show Music** (Diashow-Musik). Es erscheint die Seite Diashow-Musik, in der Sie aufgefordert werden, aus Ihrem persönlichen Musikarchiv Musik auszuwählen.

Klicken Sie auf **Load Default Settings** (Standardeinstellungen laden), um Ihre Einstellungen auf die Standardwerte zurückzusetzen.

## Video

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



**Hinweis:** Die Video-Funktion ist in der Lage, viele Arten von Videoformaten wiederzugeben. Unter Videohilfe finden Sie eine komplette Liste mit kompatiblen Formaten. Falls Sie eine DVD oder VCD ansehen möchten, verwenden Sie die Funktion **Cinema**.

## Wiedergeben einer Videodatei

Klicken Sie auf die Schaltfläche **wiedergabe**, 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 jedes 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**.

## Aufnahme von Video (nur TV-Modelle)

Acer Arcade erlaubt Ihnen, Videoclips aus externen Geräten, z.B. einem DVD-Player oder Camcorder aufzunehmen.

Klicken Sie auf **Aufnahmegerät** auf der Videoseite und wählen Sie dann die Quelle, die Sie für die Videoeingabe verwenden möchten. Sie haben die Auswahl zwischen S-Video und Composite.

Für die Aufnahme eines Videoclips müssen Sie auf die rote Aufnahmetaste in den Steuerelementen auf dem Bildschirm klicken.

Der Zielorder kann im Menü **Settings** (Einstellungen) eingestellt werden.

Klicken Sie auf **Advanced** (Erweitert) und wählen Sie **Settings** (Einstellungen), um die Qualität für das aufgenommene Video einzustellen. Sie können unter Gut, Besser oder Am Besten auswählen. Wenn Sie eine bessere Qualität auswählen, erhalten Sie eine größere Datei bei der Aufnahme von Videoclips.

## Momentaufnahme

Der Momentaufnahme-Modus steht in den Modi Cinema, Video und TV zur Verfügung. Diese Funktion kann verwendet werden, um jederzeit Bilder auf dem Bildschirm aufzuzeichnen.

Ein Einzelbild wird aufgezeichnet und im vom Anwender bestimmten Verzeichnis gespeichert. Das Zielverzeichnis kann im Menü **Einstellungen** eingestellt werden.

## Video bearbeiten

Acer Arcade bietet die Fähigkeit, aufgenommene Videoclips, Fotos und Mitschnitte von einem Camcorder in einem Film zu bearbeiten. Sie können auch einen Filmstil auswählen und besondere Übergangseffekte und Musik hinzufügen, um den perfekten Spielfilm zu erstellen.

Um einen Film zu bearbeiten, klicken Sie auf **Advanced** (Erweitert) und wählen Sie dann **Edit Video** (Video bearbeiten). Wählen Sie dann die Clips, die Sie bearbeiten möchten, in Ihren Ordnern aus. Um Ihren Film fertigzustellen, können Sie **Movie Style** (Filmstil), **Background Music** (Hintergrundmusik), ein perfektes Verhältnis von Musik und Audio, sowie die Länge des Films einstellen.

**Select Scenes** (Szenen auswählen) kann verwendet werden, um Ihre Favoriten oder die wichtigsten Szenen mit einzuschließen, oder Sie können die Bearbeitungsentscheidungen dem Programm überlassen.

Nach der Erstellung kann der entgeltliche Film auf Disc gebrannt werden, so dass Sie ihn zusammen mit Familie und Freunden genießen können.



.....

**Hinweis:** Weitere Einzelheiten zur Bearbeitung von Video und zu entsprechenden Features finden Sie im Hilfe-Menü von Acer Arcade.

## Musik

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

Acer Arcade erlaubt Ihnen, Ihr Musikarchiv mit Hilfe unterschiedlicher Kategorien anzusehen, einschließlich Album, Genre, Artist (Interpret), Playlist (Wiedergabeliste) und All Songs (Alle Lieder).

Wählen Sie den Ordner, die CD oder die Kategorie, der/die die Musik enthält, die Sie anhören möchten. 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 **Play** (Wiedergabe), **Shuffle** (Mischen) und **Repeat all** (Alle wiederholen) gibt. Die Option Visualize (Visualisieren) 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 Audio-CD laden möchten, klicken Sie auf **Rip CD** (CD rippen), nachdem Sie die CD eingelegt haben. Wählen Sie auf der erscheinenden Seite die Lieder aus, die Sie rippen möchten (oder klicken auf **Select** (Auswählen)/**Clear all** (Auswahl aller aufheben)). Klicken Sie dann auf **Start Ripping** (Rippen starten).

Der Vorgang des Rippens wird auf dem Bildschirm angezeigt.

Sie können die Dateiqualität der gerippten Musikstücke ändern, wenn Sie auf **Settings** (Einstellungen) klicken.

## TV (für ausgewählte Modelle)

Arcade erlaubt Ihnen, in Ihrem Computer fernzusehen. Klicken Sie auf die **TV**-Schaltfläche auf der Startseite, um die TV-Hauptseite zu öffnen.

Mit der Option **Live-TV** wird TV auf dem Bildschirm wiedergegeben. Drücken Sie jederzeit auf **Escape** (Verlassen), um nach Arcade zurückzukehren.

Wenn Sie fernsehen, erscheinen zusätzliche Schaltflächen in der Wiedergabesteuerung: **Channel Up** (geht einen Sender nach oben), **Channel Down** (geht einen Sender nach unten), **Snapshot** (macht eine Momentaufnahme des aktuellen Videoeinzelsbilds), **TeleText** (öffnet die TeleText-Funktion) und **Record** (nimmt TV als eine Videodatei auf).

Die Option **Recorded TV** erlaubt Ihnen, Dateien anzusehen, die Sie im Fernsehen aufgenommen haben. Siehe Aufgenommenes TV.

Die Option **Schedule** ermöglicht Ihnen, die TV-Aufnahme für späteres Ansehen zu programmieren. Siehe Aufnahmeprogrammierung.

Die Option **TV Preview** erlaubt Ihnen, verfügbare TV-Kanäle anzusehen. Siehe TV-Vorschau.

Die Option **Program Guide** erlaubt Ihnen, Programminformationen für alle Kanäle anzusehen. Siehe Programmführer.

Die Option **Find Program** ermöglicht Ihnen, nach einer bestimmten Art von Programm zu suchen, das Sie verwenden möchten.

Die Schaltfläche **Settings** öffnet eine Seite, die TV-Einstellungen enthält. Siehe TV-Einstellungen für weitere Informationen.



.....

**Hinweis:** Weitere Informationen über die Einrichtung und Bedienung des TV-Modus von Arcade finden Sie in der separaten TV-Anleitung.

## Time-Shifting TV (TV-Zeitversetzung)

Arcade besitzt auch eine Zeitversetzungs-Funktion, die Sie aktivieren können. Um eine sofortige Wiederholung zu erstellen, nimmt Arcade die TV-Sendung als eine Datei auf, wobei ein kleiner Zeitabstand zwischen Live-Sendung und TV-Inhalt, den Sie ansehen, hergestellt wird. (Die Sofortwiedergabe-Datei kann allerdings nicht gespeichert werden und Sie können sie nicht im Fenster Recorded TV (Aufgenommenes TV) ansehen.) Sie können innerhalb der Datei vor- und zurückgehen, um eine sofortige Wiedergabe zu erstellen oder Reklame zu überspringen.



.....

**Hinweis:** Eines Ihrer lokalen Laufwerke muss über mindestens 2 GB an freiem Speicherplatz verfügen, damit die Sofortwiedergabe-Funktion aktiviert werden kann.

Klicken Sie auf **||**, um die Wiedergabe anzuhalten, und auf **▶**, um mit ihr fortzufahren. Klicken Sie auf **◀◀**, um zurückzuspulen, oder auf **▶▶**, um schnell vorzuspulen. Klicken Sie auf **◀**, um zum Start der Sofortwiedergabe-Aufnahme zu gehen, oder auf **▶**, um zum Ende der Sofortwiedergabe-Aufnahme zu gehen.



.....

**Hinweis:** Da der TV-Inhalt, den Sie ansehen, immer etwas hinter der Live-Sendung hinterherhinkt, können Sie in Arcade das Ende der Sofortwiedergabe-Aufnahme einer Live-Sendung am nächsten.

## Aufgenommenes TV

Die Seite **Recorded TV** (Aufgenommenes TV) zeigt aufgenommene TV-Dateien. Ein Miniaturbild zeigt das erste Einzelbild jeder Datei. Wenn Sie eine aufgenommene TV-Datei **wiedergeben** möchten, klicken Sie sie an. Das Video wird im Vollbildschirm wiedergegeben. Wenn Sie zur TV-Seite zurückkehren möchten, klicken Sie auf **Stop** (Stopp).

Eine Beschreibung der Optionen auf dieser Seite finden Sie unter Videos.

## Aufnahmeprogrammierung

Wenn Sie einen Zeitplan für eine TV-Aufnahme einrichten möchten, klicken Sie auf **Schedule** (Zeitplan) und dann auf **New Schedule** (Neuer Zeitplan). Wählen Sie auf der erscheinenden Seite den **Channel** (Sender) den Sie aufnehmen möchten, sowie das **Scheduling Interval** (Zeitplanintervall). Stellen Sie **Starting Date** (Anfangsdatum), **Starting Time** (Anfangszeit) und **Ending Time** (Endzeit) des Programms ein, das Sie aufnehmen möchten. Klicken Sie auf **Confirm Schedule** (Zeitplan bestätigen) um den Aufnahmezeitplan zu aktivieren, oder

wählen Sie **Cancel** (Abbrechen), um den Vorgang zu beenden, ohne den Zeitplan zu akzeptieren. Wählen Sie **Delete Schedule** (Zeitplan löschen), um einen Aufnahmezeitplan, den Sie zuvor erstellt haben, zu entfernen.

Klicken Sie auf einen bestehenden Aufnahmezeitplan, um ihn zur Änderung zu öffnen. Wenn Sie die Reihenfolge ändern möchten, in der Zeitpläne angezeigt werden, klicken Sie auf **Sort by Channel** (Nach Kanal sortieren) oder **Sort by Date** (Nach Datum sortieren).

## TV-Vorschau

Klicken Sie auf die Schaltfläche **TV Preview** (TV-Vorschau), um eine Wand mit TV-Bildschirmminiaturen anzuzeigen, so dass Sie eine Vorschau auf jeden einzelnen Sender sehen können. Die TV-Vorschau geht automatisch durch alle verfügbaren Sender. Wählen Sie eine Miniatur aus, um den entsprechenden Sender anzusehen.

## Programmführer

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Program Guide** (Programmführer), um eine detaillierte Programmliste für jeden Sender zu erhalten. Diese Listen und Informationen werden vom Electronic Program Guide (Elektronischer Programmführer) bereitgestellt.

## Programm suchen

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Find Program** (Programm suchen), um Programme nach Sendernummer oder Kategorie aufzufinden.

## TV-Einstellungen

Wenn Sie die Bildeinstellungen ändern möchten, klicken Sie auf die TV-Schaltfläche auf der Seite **Settings** (Einstellungen) oder die Schaltfläche **Settings** (Einstellungen) auf der TV-Hauptseite. Es gibt vier Arten von TV-Einstellungen: **Signal**, **Channel** (Sender), **Recording** (Aufnahme) und **Guide** (Führer).

### Signaleinstellungen

Klicken Sie auf **Capture Device** (Aufnahmegerät), um zwischen einer analogen oder digitalen Eingabe für Ihr TV-Signal auszuwählen.

Wählen Sie **TV Source** (TV-Quelle), um die Quelle für das Signal auszuwählen. Die Option **Region** erlaubt Ihnen, das Land oder die Region auszuwählen, an dem sich der Kabelbetreiber befindet.

Sie können auch die **Time-Shifting** (Zeitwechsel)-Funktion aktivieren und deaktivieren.

## Sendereinstellungen

Falls es keine Senderliste gibt, klicken Sie auf **Scan Channels** (Sender suchen). Ihr Computer sucht nach verfügbaren TV-Sendern und listet diese auf. Klicken Sie auf **Scan Channels** (Sender suchen), um eine Suche erneut durchzuführen und die bestehende Senderliste zu ersetzen.

## Aufnahmeeinstellungen

Die Option **Recording Quality** (Aufnahmequalität) erlaubt Ihnen, die Qualität von Video einzustellen, das im Fernsehen aufgenommen wurde. Wenn Sie eine bessere Qualität auswählen, erhalten Sie eine größere Aufnahmedatei bei der Aufnahme von TV-Sendungen.

Sie können auch den Zielort für aufgenommene TV-Sendungen auswählen.

## Führereinstellungen

Klicken Sie auf **EPG Source** (EPG-Quelle), um die Quelle für Ihre EPG-Programmliste auszuwählen. Diese unterscheidet sich je nach Region, in der Sie sich befinden.

Klicken Sie auf **Restore Default Settings** (Standardeinstellungen wiederherstellen), um Ihre Einstellungen auf die Standardwerte zurückzusetzen.

## TeleText-Funktionen verwenden

An Orten mit TeleText-Service können Sie TeleText aktivieren, indem Sie die Steuerung auf dem Bildschirm oder die Fernbedienung verwenden.

Drücken Sie auf die Taste **TeleText** auf der Fernbedienung, um TeleText aufzurufen; drücken Sie erneut, um den Transparent-Modus zu aktivieren (bei dem im Hintergrund des Texts TV-Bilder zu sehen sind); drücken Sie erneut, um nach Nur TV zurückzugehen.

Um innerhalb der TeleText-Funktion zu navigieren, gehen Sie folgendermaßen vor:

- **Klicken Sie auf die farbigen Tasten**, um den farbigen Verknüpfungen auf dem Bildschirm zu folgen.
- **Klicken Sie auf Seitennummern** auf dem Bildschirm, um zu einer gewünschten Seite zu gehen.
- Verwenden Sie die **Nummertasten**, um eine Seitennummer direkt einzugeben.
- Verwenden Sie die **Auf/Ab-Tasten** auf der Fernbedienung, um zu einer Seitennummer zu gehen. Drücken Sie dann zur Auswahl auf OK.
- Verwenden Sie die **linken und rechten Tasten**, um zu untergeordneten Seiten zu gelangen.



**Hinweis:** Die Momentaufnahme-Funktion steht zur Verfügung, wenn TeleText ausgeführt wird.

## DVDs erstellen

Acer Arcade bietet eine einfache und komplette Lösung für die Aufnahme von Daten, Audio, Fotos oder Video. Sie können beliebige Kombinationen aus Daten, Musik, Fotos oder Videos auf eine CD oder DVD brennen — direkt vom Modus **DVD erstellen** oder von anderen Medienmodi in Acer Arcade aus.

## CD/DVDs herstellen

Mit Acer Arcade können Sie CDs oder DVDs direkt vom Hauptmenü oder von einem beliebigen benutzten Medien-Modus aus erstellen. Die Option zum Brennen von DVD befindet sich im **Advanced** (Erweitert) oder **Main** (Haupt) Menü der Medienmodi Video, Album und Musik.

Brennen Sie Ihre Lieblingsmusik auf eine CD oder wandeln Sie die Lieder Ihrer Musiksammlung in MP3 oder andere gängige Audioformate um. Sie können sogar MP3-CDs mit mehr als 100 Ihrer Lieblingslieder erstellen und im PC oder in einem MP3-CD-Player anhören.

Mit Arcade können Sie aus digitalen Bildern eine Diashow mit Hintergrundmusik erstellen oder TV- und Filmclips in einen Amateur-Spielfilm brennen. Sie können ein Ereignis mit Ihren Freunden und Ihrer Familie genießen, indem Sie es in einem gängigen DVD-Player zeigen. Sie können sogar benutzerdefinierte Menüs und Menümusik hinzufügen.

Es ist auch möglich, Kombi-CD/DVDs, die Musik, Fotos, Film und TV-Clips enthalten, zu erstellen. Die Möglichkeiten sind unendlich!

Für weitere Einzelheiten über all diese Optionen klicken Sie auf die Schaltfläche Hilfe, um das Arcade-**Hilfe**-Menü zu öffnen.

## Kompatible Dateitypen

Einzelheiten über die Dateikompatibilität finden Sie auf der ersten Seite der Arcade-Online-Hilfe für jeden der einzelnen Medienmodi.

# Reisen mit Ihrem Notebook-PC

In diesem Kapitel erhalten Sie Tipps 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 Geöffnete Dateien speichern.
- 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

Bevor Sie den Computer bewegen, schließen und verriegeln Sie die Anzeigeklappe, um den Schlaf-Modus zu aktivieren. Jetzt können Sie den Computer problemlos zu einem anderen Ort im Gebäude mitnehmen. Um den Schlaf-Modus auf dem Computer zu beenden, öffnen Sie das Display; drücken Sie dann auf die Ein-/Aus-Taste und lassen Sie 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, Computer ausschalten** und dann auf **Ausschalten** (Windows XP).

oder:

Sie können den Schlaf-Modus aktivieren, indem Sie **<Fn> + <F4>** drücken. Schließen und verriegeln Sie dann die Anzeige.

Wenn Sie bereit sind, den Computer wieder zu benutzen, entriegeln und öffnen Sie die Anzeige und betätigen Sie die Ein/Aus-Taste.





**Hinweis:** Wenn die Schlaf-Anzeige nicht aufleuchtet, befindet sich der Computer im Ruhe-Modus und hat sich ausgeschaltet. Wenn die Schlaf-Anzeige aufleuchtet und die Stromversorgungsanzeige dagegen nicht, hat der Computer den Schlaf-Modus aktiviert. Drücken Sie in beiden Fällen auf die Ein-/Aus-Taste und lassen Sie sie los, um den Computer wieder einzuschalten. Beachten Sie, dass der Computer nach einiger Zeit im Schlaf-Modus in den Ruhe-Modus wechseln kann.

## Mitnehmen zu Besprechungen

Falls Ihre Besprechung nicht sehr lange andauert, müssen Sie nur Ihren Computer mitnehmen. Falls Ihre Besprechung länger andauert oder Ihr Akku nicht voll aufgeladen ist, sollten Sie das Netzteil mitbringen, um Ihren Computer im Besprechungszimmer an eine Netzquelle anzuschließen.

Wenn der Besprechungsraum über keine Steckdose verfügt, können Sie die Entladung des Akkus verringern, indem Sie den Schlaf-Modus aktivieren. Drücken Sie auf **<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 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 könnten die Laufwerksköpfe 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 aufgeladen 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 Fernsprechnetz 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 Aussparung für ein Sicherheitsschloss an dem Computergehäuse ermöglicht Ihnen den Anschluss eines Kensington-kompatiblen Sicherheitsschlosses für den 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 ohne Schlüssel.

## 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:

- 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. Siehe **"BIOS-Dienstprogramm" auf Seite 76**.
- 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-Dienstprogramm zu gelangen.
- Geben Sie das Supervisor-Kennwort ein und drücken Sie auf <Eingabetaste>, um zum BIOS-Dienstprogramm zu gelangen. Wenn Sie ein falsches Kennwort eingeben, erscheint eine Warnmeldung. Probieren Sie es noch einmal und drücken Sie 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 Password noch einmal ein und drücken Sie auf <Eingabetaste>. Wenn Sie ein falsches Kennwort eingeben, erscheint eine Warnmeldung. Probieren Sie es noch einmal und drücken Sie 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. Schalten Sie den Rechner wieder ein und versuchen es erneut.

## 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. Anweisungen zum Anschließen unterschiedlicher externer Geräte an den Computer finden Sie im folgenden Abschnitt.

### Fax-/Datenmodem

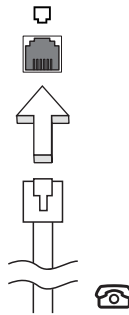
In Ihrem Computer ist ein V.92 56-Kbps Fax-/Datenmodem eingebaut.



.....

**Warnhinweis! 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 Telefonanschlusssdose, um das Fax-/Datenmodem zu verwenden.



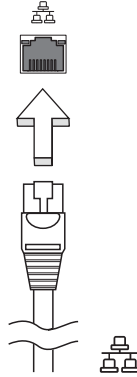
.....

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

## Eingebaute Netzwerkfunktion

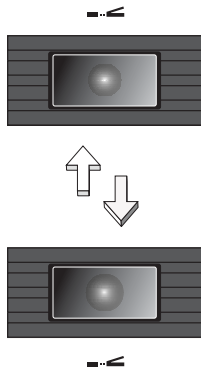
Die eingebaute Netzwerkfunktion ermöglicht den Anschluss Ihres Computers an ein auf Ethernet basierendes Netzwerk.

Wenn Sie das Netzwerk-Feature benutzen wollen, schließen Sie ein Ethernet-Kabel an den Ethernet-Anschluss (RJ-45) am Computer und an eine Netzwerk-Buchse oder einen Hub Ihres Netzwerks an.



## Fast Infrared (FIR)

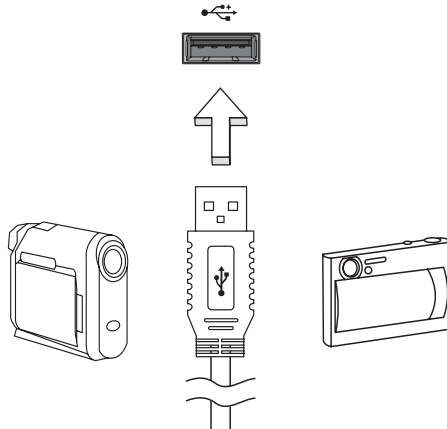
Der Fast Infrared (FIR)-Anschluss am Computer ermöglicht eine drahtlose Datenübertragung mit anderen IR-fähigen Computern und Peripheriegeräten wie z.B. PDAs (Personal Digital Assistenten), Mobiltelefonen und Infrarot-Druckern. Der Infrarot-Anschluss unterstützt eine Transferrate von bis zu 4 Mbps in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





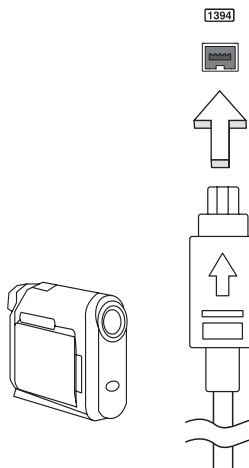
## USB-Anschluss (Universal Serial Bus)

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 im Dokument Ihrer Video- oder Digitalkamera für Details nach.



## PC-Karten-Einsteckplatz

Der Typ II PC-Karten-Einsteckplatz des Computers eignet sich für PC-Karten, die die Nutzbarkeit und Erweiterbarkeit des Computers verbessern. Diese Karten sollten ein PC-Karten-Logo aufweisen.

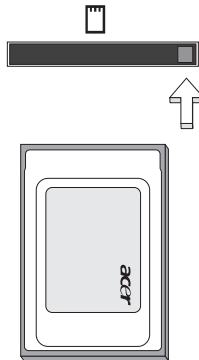
PC-Karten (früher als PCMCIA bezeichnet) sind Einsteckkarten für tragbare Computer, durch die Erweiterungen vorgenommen werden können, die lange nur für Arbeitsplatzrechner zur Verfügung standen. Übliche PC-Karten sind Karten mit Flash, Fax-/Datenmodem, Wireless LAN und SCSI-Anschluss. CardBus verbessert 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 bitte dem Handbuch der Karte.

### Einstecken einer PC-Karte

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



### Auswerfen einer PC-Karte

Vor dem Auswerfen einer PC-Karte:

- 1 Beenden Sie das Programm, das die Karte benutzt.
- 2 Klicken Sie mit der linken Maustaste auf das Symbol für die PC-Karte in der Taskleiste.
- 3 Drücken Sie auf die Taste des Einsteckplatzes, um die Auswurf Taste herauskommen zu lassen; drücken Sie dann erneut, um die Karte auszuwerfen.

## ExpressCard

Die ExpressCard ist die neueste Version der PC-Karte. Sie stellt eine kleinere und schnellere Schnittstelle dar, die die Nutzbarkeit und Erweiterbarkeit Ihres Computers weiter verbessert.

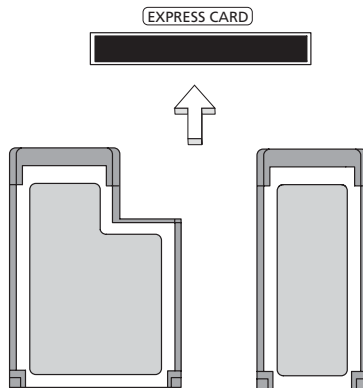
ExpressCards unterstützen eine große Auswahl an Erweiterungsoptionen, einschließlich Flash-Speicherkarten-Adapter, TV-Tuner, Bluetooth-Anschlüsse und IEEE 1394B-Adapter. ExpressCards unterstützen USB 2.0- und PCI Express-Anwendungen.



**Wichtig!** Es gibt zwei Typen, ExpressCard/54 und ExpressCard/34 (54mm und 34mm), die jeweils eigene Funktion besitzen. Nicht alle ExpressCard-Steckplätze unterstützen beide Typen. Einzelheiten über die Installation und Verwendung der Karte und deren Funktionen entnehmen Sie bitte dem Handbuch der Karte.

### Einstecken einer ExpressCard

Stecken Sie die Karte in den Steckplatz ein und drücken Sie vorsichtig, bis sie an ihrer Position einklickt.



### Entnahme einer ExpressCard

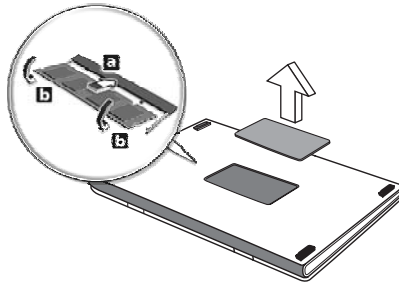
Bevor Sie eine ExpressCard herausnehmen:

- 1 Beenden Sie das Programm, das die Karte benutzt.
- 2 Klicken Sie mit der linken Maustaste auf das Symbol für die Entfernung von Hardware und beenden Sie die Verwendung der Karte.
- 3 Drücken Sie die Karte vorsichtig weiter in den Steckplatz herein und lassen Sie sie los, so dass sie hervorspringt. Ziehen Sie die Karte dann aus dem Steckplatz heraus.

## 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, indem 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.

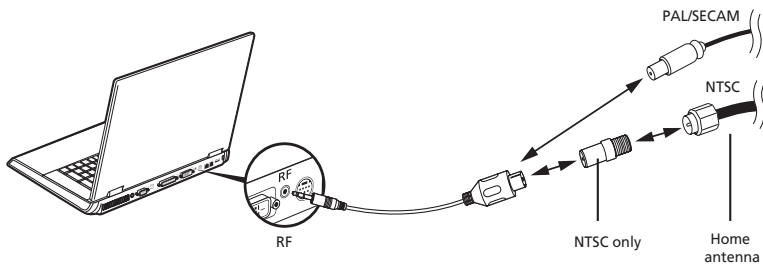
Der Computer erkennt den Arbeitsspeicher automatisch und konfiguriert die Gesamtgröße des Arbeitsspeichers neu. Wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Techniker oder kontaktieren Sie Ihren örtlichen Acer-Händler.

## TV- und AV-Eingabe-Kabel anschließen

Folgen Sie den folgenden Anweisungen, um die TV-Funktion Ihres Acer Aspire-Notebooks einzurichten.

### PAL/SECAM- und NTSC-Systeme

- 1 Stecken Sie den RF-Stecker des PAL/SECAM-Kabels in die RF-Buchse Ihres Notebooks ein.
- 2 Schließen Sie das andere Ende Ihres TV-Antennen-Kabels an, wobei Sie bei Bedarf den NTSC-Converter verwenden.

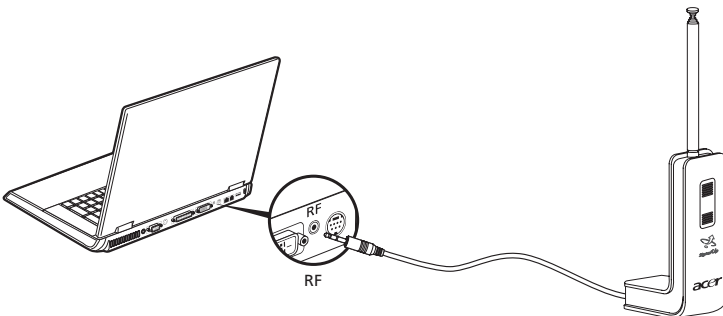


**Wichtig!** Stellen Sie bitte sicher, dass Sie das korrekte Kabelsystem für Ihre Region verwenden, bevor sie versuchen, das Antennenkabel anzuschließen.

### Acer DVB-T-Digitalantenne

So schließen Sie die Antenne an:

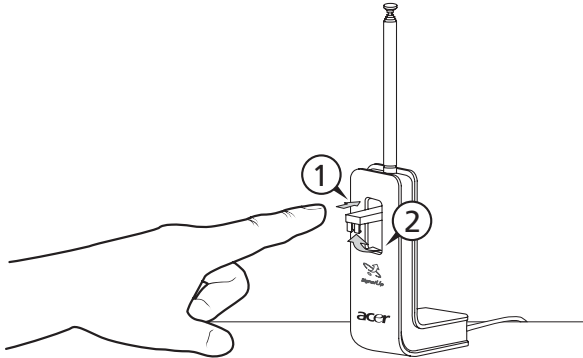
- 1 Schließen Sie das Antennenkabel an die RF-Buchse Ihres Notebooks an.



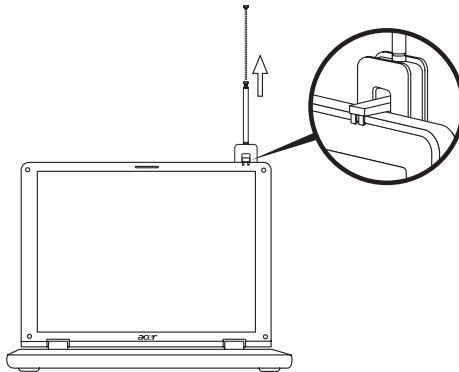
**Hinweis:** Alle Abbildungen dienen lediglich zu Anhaltzwecken. Das tatsächliche Gerät kann sich vom Aussehen her unterscheiden.

## So richten Sie die Antenne ein:

- 1 Drücken Sie vorsichtig oben auf den Schalter, bis das untere Ende herauskommt.
- 2 Ziehen Sie das untere Ende nach oben, bis es in einem Winkel von 90 Grad zum Antennenkörper steht.



- 3 Um einen guten Empfang zu erhalten, können Sie die Antenne mit einer Klammer oben auf der Anzeige des Notebooks anbringen, wie unten zu sehen ist.
- 4 Ziehen Sie die Antenne heraus, um die Qualität des Empfangs zu verbessern.



**Hinweis:** Die Antenne ist nur mit DVB-T-Digital-TV-Systemen kompatibel.

Ein Magnet, der sich unten auf der Antenneneinheit befindet, erlaubt Ihnen ebenfalls, sie auf eine metallene Oberfläche zu setzen, was die Stabilität und den Empfang verbessert.

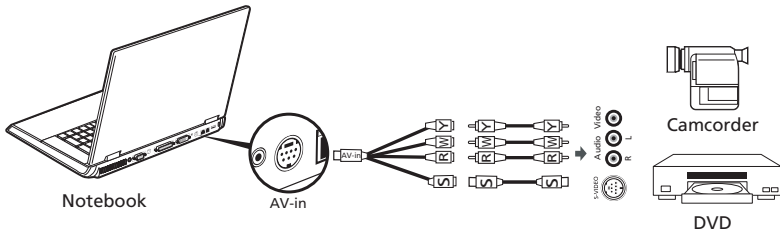


**Warnhinweis!** Bringen Sie den Magneten nicht in die Nähe der Festplatte Ihres Computers. Dies kann die Festplatte und/oder darauf gespeicherte Daten beschädigen.

## AV-Eingabe-Kabel

Das AV-Eingabe-Kabel, kann verwendet werden, um Ihr Notebook an einen DVD-Player oder Camcorder anzuschließen, so dass Sie Videoclips ansehen, aufzeichnen und aufnehmen können.

- 1 Stecken Sie das einfache Ende des Kabels in den AV-Eingabe-Anschluss Ihres Notebooks.
- 2 Schließen Sie die anderen Enden an die S-Video- oder Composite-Audio-/Video-Buchsen Ihres DVD-Players, Camcorders oder anderer kompatibler Geräte an.



**Hinweis:** Erweiterungskabel sind in der Regel nicht nötig. Weitere Einzelheiten darüber, wie Sie TV- oder Videoclips aufnehmen können, finden Sie in der Hilfedatei von Acer Arcade.

## 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 auf **<F2>** während des Power-On Self Test-Vorgangs (POST) und während das Notebook-PC-Logo angezeigt wird.

## Bootsequenz

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

## Aktivierung von Disk-zu-Disk-Wiederherstellung (disk-to-disk recovery)

Wenn Sie Disk-zu-Disk-Wiederherstellung (Festplatten-Wiederherstellung) aktivieren möchten, starten Sie das BIOS-Dienstprogramm 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 **<Space (Leertaste)>**, um diesen Wert auf **Enabled** einzustellen.

## Kennwort

Wenn Sie ein Kennwort für das Booten einstellen möchten, starten Sie das BIOS-Dienstprogramm und wählen Sie **Security** unter den Kategorien, die oben auf dem Bildschirm aufgelistet sind. Wählen Sie **Set Supervisor password** (Supervisor-Kennwort einstellen) und drücken Sie auf **<Enter (Eingabe)>**. Geben Sie mit den Cursortasten das neue Kennwort ein und bestätigen Sie es. Markieren Sie **Boot System** (System booten) und verwenden Sie **<Space (Leertaste)>**, um diese Funktion zu aktivieren oder deaktivieren. Wählen Sie dann **OK**, um den Vorgang zu beenden.



# 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-Player 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	GUS-Staaten, Teile Afrikas, 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 besitzt eine integrierte Energieverwaltungsvorrichtung, die die Systemaktivität überwacht. Systemaktivität bezieht sich auf jede Aktivität, die eine oder mehrere der folgenden Geräte betrifft: Tastatur, Maus, Festplatte, zum Computer verbundene 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 Management

Acer eRecovery Management 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 Management 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 Management-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 Disk installiert haben, können Sie einen externen USB- oder IEEE1394-kompatiblen Disk-Brenner anschließen, bevor Sie zu Acer eRecovery Management gehen, um auf optische Disk bezogene Aufgaben durchzuführen.

## Anfertigung von Sicherungskopie

Anwender können Sicherungskopie auf Festplatte, CD oder DVD speichern.

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

Anwender 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 Management zu öffnen.
- 3 Geben Sie das Kennwort ein, um fortzufahren. Das Standardkennwort besteht aus sechs Nullen.
- 4 Wählen Sie im Acer eRecovery Management-Fenster **Recovery actions** und klicken Sie auf **Next**.
- 5 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 Management zu öffnen.
- 3 Geben Sie das Kennwort ein, um fortzufahren. Das Standardkennwort besteht aus sechs Nullen.
- 4 Wählen Sie im Acer eRecovery Management-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 disk 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 Management 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 Management zu öffnen.
- 3 Geben Sie das Kennwort ein, um fortzufahren. Das Standardkennwort besteht aus sechs Nullen.
- 4 Wählen Sie im Acer eRecovery Management-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 Management alle notwendigen Software-Programme vor und es dauert ein paar Sekunden, bevor das Inhaltsfenster der Software erscheint.

## Änderung von Kennwort

Sowohl Acer eRecovery Management als auch Acer disk-to-disk recovery wird durch ein Kennwort geschützt, das vom Anwender geändert werden kann. Folgen Sie den Schritten unten, um das Kennwort in Acer eRecovery Management zu ändern.

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

# Problemlösung

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.

## Tipps zur Problembekämpfung

Dieses Notebook-PC hat ein fortgeschrittenes Design, das am Bildschirm Fehlermeldungen liefert, um Ihnen beim Beseitigen von Problemen zu helfen.

Wenn das System eine Fehlermeldung abgibt oder ein Fehlersymptom auftritt, konsultieren Sie bitte "Fehlermeldungen". Kontaktieren Sie bitte Ihren Händler, wenn das Problem unbehoben bleibt. Siehe "**Inanspruchnahme von Dienstleistungen**" auf Seite 41.

## Fehlermeldungen

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

Fehlermeldungen	Korrekturmaßnahmen
CMOS battery bad	Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das autorisierte Kundendienst-Center.
CMOS checksum error	Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das autorisierte Kundendienst-Center.
Disk boot failure	Stecken Sie eine Systemdiskette (bootfähig) in das Diskettenlaufwerk (A:) und drücken Sie anschließend die <Eingabetaste>, um das System neu zu starten.
Equipment configuration error	Drücken Sie <F2> (während des Posts), um das Bios-Dienstprogramm aufzurufen. Drücken Sie dann auf <b>Exit</b> im Bios-Programm, um den Computer neu zu booten.
Hard disk 0 error	Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das autorisierte Kundendienst-Center.
Hard disk 0 extended type error	Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das autorisierte Kundendienst-Center.

Fehlermeldungen	Korrekturmaßnahmen
I/O parity error	Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das autorisierte Kundendienst-Center.
Keyboard error or no keyboard connected	Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das autorisierte Kundendienst-Center.
Keyboard interface error	Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an das autorisierte Kundendienst-Center.
Memory size mismatch	Drücken Sie <b>&lt;F2&gt;</b> (während des Posts), um das Bios-Dienstprogramm aufzurufen. Drücken Sie dann auf <b>Exit</b> im Bios-Programm, um den Computer 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-Dienstprogramm gelöst werden.

# Bestimmungen und Sicherheitshinweise

## Übereinstimmungen mit ENERGY STAR-Richtlinien

Als ein ENERGY STAR 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 Computers, das von der Federal Communications Commission vergeben wird, nichtig machen.

## Betriebsbedingungen

Dieses Gerät 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.

## Erklärung der Konformität für EU-Länder

Hiermit erklärt Acer, dass sich dieser/diese/dieses Notebook-PC 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, 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.

## 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 Sie die Reparatur 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 Lithium-Akkus. Ersetzen Sie den Akku nur durch einen Akku des gleichen Typs, der für das Gerät empfohlen wird. Die Verwendung eines anderen Akkus 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 ins 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 entsprechend. 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 Computers handelt es sich um ein Laser-Produkt. Das Klassifizierungsetikett des CD- oder DVD-Laufwerks (unten gezeigt) befindet sich auf dem Laufwerk.

CLASS 1 LASER PRODUCT

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

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

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

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

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

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

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

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

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

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

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN.

## 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. Das Benutzen dieser Technologie zum Urheberrechtsschutz muss von Macrovision 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.

US-Patent-Nr. 4,631,603; 4,819,098; 4,907,093; 5,315,448; und 6,516,132.

## 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

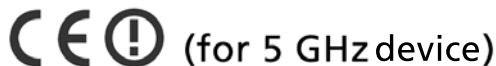
- **EN 60950**

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 \*gültig 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.

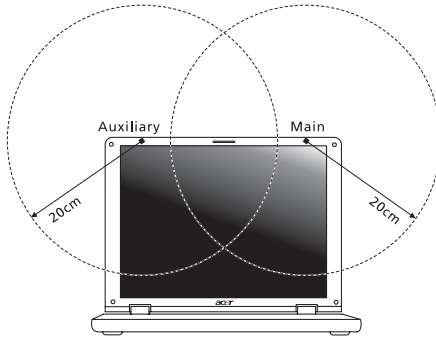
## FCC RF-Sicherheitsvoraussetzungen

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 Notebook-PC 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 im 2,4 GHz-Band  
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 abstrahlen, 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](http://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 PC
Model number:	DQ70
Machine type:	Aspire 950xxx
SKU number:	Aspire 950xxx ("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: DQ70  
 Machine type: Aspire 950xxx  
 SKU number: Aspire 950xxx ("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

07/01/2005  
 Date

# Index

## A

- Anschlüsse
  - Netzwerk 68
- Ansicht
  - Links 15
  - Rechts 16
  - Rückseite 17
  - Vorne 15
- Anzeige
  - Hotkeys 28
  - Problemlösung 37
- Anzeigelampen 22
- Audio 31
  - Problemlösung 38
  - Regulierung des Volumens 31

## B

- Batterie
  - Pflege der vi
- BIOS-Dienstprogramm 76

## C

- Caps Lock 26
  - EIN Anzeigen 22
- CD-ROM
  - auswerfen 30
- Computer
  - Abtrennen 60
  - Anzeigeleuchten 22
  - Ausschalten v
  - EIN Anzeige 14
  - EIN Anzeigen v 22
  - Einrichten eines Büros zu Hause 62
  - Features 13
  - Internationale Reisen 64
  - Kurzreisen 63
  - Mit nach Hause nehmen 61
  - Pflege der v
  - Problemlösung 82
  - Reinigen vi
  - Sicherheit 65
  - Tastaturen 26
  - Umhertragen 60

- computer
  - features 32, 36

## D

- Drucker
  - Problemlösung 39
- DVD 77
- DVD Filme
  - abspielen 77

## E

- Euro 29

## F

- FAQ. Siehe oft gestellte Fragen
- Fehlermeldungen 82
- Fragen
  - Einstellung der Position für den Modem-Gebrauch 39

## H

- Helligkeit
  - Hotkeys 28
- Hotkeys 27

## I

- IEEE 1394-Anschluss 69
- infrarot 68

## K

- Kennwort 65
  - Typen 65

## L

- Lautsprecher
  - Hotkeys 28
  - Problemlösung 38
- Lautstärke
  - Einstellen 31
- LEDs 22
- Linke Seite 14

## M

- Mediazugang
  - EIN Anzeigen 22
- Meldungen
  - Fehler 82
- Modem 67

## N

- Netzteil
  - Pflege der vi
- Netzwerk 68

## Notebook Manager

Hotkeys 28

## Num Lock 26

EIN Anzeigen 22

## O

Oft gestellte Fragen 37

## P

## PC-Karte 70

auswerfen 70

Einstecken 70

## Pflege

Batterie vi

Computer v

Netzteil vi

## Probleme 37

Anzeige 37

Drucker 39

Problemlösung 82

Start 37

Tastatur 38

## Problemlösung 82

Tipps 82

## R

## Reinigen

Computer vi

## Reisen

Internationale Flüge 64

Kurzreisen 63

## Ruhe-Modus

Hotkeys 28

## S

Schnittstellen 67

Scroll Lock 26

## Sicherheit

Allgemeine Anweisungen 86

CD oder DVD 87

FCC-Hinweis 84

Kennworte 65

Keylock 30, 65

## Speicher

Installation 72

Statusanzeigen 22

## T

## Tastatur 26

Feststelltasten 26

Hotkeys 27

Problemlösung 38

Windows-Tasten 27

## Touchpad 24

Benutzen 24 – 25

Hotkeys 28

## U

universal serial bus 69

## Unterstützung

Information 41

## V

Vorderseite 14

## W

Windows-Tasten 27