

TravelMate 2200/2700-Serie

Benutzerhandbuch

Copyright © 2004
Alle Rechte vorbehalten

TravelMate 2200/2700-Serie Notebook Computer Benutzerhandbuch
Originalausgabe: August 2004

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

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

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

TravelMate 2200/2700-Serie Notebook Computer

Modellnummer: _____

Seriennummer: _____

Kaufdatum: _____

Kaufort: _____

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

Zum Beginn

Ihre Anleitungen

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



Das Poster ***Für den Anfang...*** zeigt, wie Sie Ihren Computer aufstellen können.



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

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

Grundlegende Tipps zum Benutzen Ihres Computers

Ein- und Ausschalten Ihres Computers

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

Gehen Sie folgendermaßen vor, um den Computer auszuschalten:

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

Wenn Sie diese Methode verwenden wollen, müssen Sie zuerst auf das Symbol für die **Energieverwaltung** in der **Systemsteuerung** von Windows klicken und dann sichergehen, dass die Ein-/Aus-Taste

beim Drücken auf Herunterfahren eingestellt ist. Lesen Sie die **Windows-Hilfe und Support** für weitere Informationen.



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

Pflege Ihres Computers

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

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

Pflege des Netzteils

Es ist wichtig, dass Sie das Netzteil pfleglich behandeln.

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

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

Pflege der Batterie

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

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

Reinigung und Instandhaltung

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

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

Lesen Sie den Abschnitt "Oft gestellte Fragen" auf Seite 67, wenn eines der folgenden Probleme auftritt:

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

Zum Beginn	iii
Ihre Anleitungen	iii
Grundlegende Tipps zum Benutzen Ihres Computers	iii
Kennenlernen	
Ihres Computers	1
Eine Tour durch Ihren Computer	3
Vorderseite	3
Vorderseite	5
Linke Seite	6
Rechte Seite	7
Rückseite	8
Unterseite	9
Features	10
Anzeigeleuchten	12
Verwenden der Tastatur	13
Feststelltasten	13
Integriertes numerisches Tastenfeld	14
Windows-Tasten	15
Hotkeys	16
Besondere Taste	18
Touchpad	19
Touchpad-Grundlagen	19
Starttasten	21
Speicher	23
Ausgabe des Tablett des optischen Laufwerks	23
Ausgabe des Tablett des optischen Laufwerks im Notfall	24
Anschlussoptionen	25
Ethernet und LAN	25
Fax-/Datenmodem	26
Fast Infrarot	27
Audio	28
Sichern Ihres Computers	29
Sicherheits-Steckplatz	29
Betrieb mit Batteriestrom	31
Batterie	33
Eigenschaften der Batterie	33
Installieren und Entfernen der Batterie	35
Aufladen der Batterie	35
Überprüfen der Batterieladung	36

Optimieren der Batterielebensdauer	36
Warnung bei geringem Batteriestrom	36
Energieverwaltung	38

Peripheriegeräte und Optionen 39

Externe Anzeigeräte	41
Externe Eingabegeräte	41
Externe Tastatur	41
Externes Ziffernfeld	41
Externes Zeigergerät	42
USB-Geräte	42
Drucker	43
Audiogeräte	43
Erweiterungsgeräte	44
PC-Karte	44
	45
Verschiedene Optionen	45
Batterie	45
Netzteil	46
Aufrüstung wichtiger Komponenten	46
Speicheraufrüstung	46
Aufrüsten der Festplatte	48

Transportieren Ihres Computers 49

Entfernen vom Schreibtisch	51
Umherbewegen	52
Vorbereiten des Computers	52
Was Sie für kurze Besprechungen mitbringen sollten	52
Was Sie für lange Besprechungen mitbringen sollten	52
Computer mit nach Hause nehmen	53
Vorbereiten des Computers	53
Was Sie mitbringen sollten	53
Besondere Erwägungen	53
Einrichten eines Büros zu Hause	54
Mit dem Computer auf Reisen	54
Vorbereiten des Computers	54
Was Sie mitnehmen sollten	54
Besondere Erwägungen	54
Internationale Reisen mit dem Computer	55
Vorbereiten des Computers	55
Was Sie mitnehmen sollten	55
Besondere Erwägungen	55

Software	57
Systemsoftware	59
Verwenden der Systemprogramme	60
Acer eManager	60
Launch Manager	61
BIOS-Dienstprogramm	61
Acer disc-to-disc Recovery	62
Installation von mehrsprachigem Betriebssystem	62
Wiederherstellen ohne eine Recovery-CD	62
Richten Sie das Kennwort ein und beenden Sie den Vorgang	63
Problemlösung	65
Oft gestellte Fragen	67
Inanspruchnahme von Dienstleistungen	70
Internationale Garantie für Reisende (International Traveler's Warranty; ITW)	70
Vor einem Anruf	70
Anhang A	
Technische Daten	71
Anhang B	
Bestimmungen und Sicherheits hinweise	77
Index	93

Kennenlernen
Ihres Computers

Ihr Notebook Computer der TravelMate 2200/2700-Serie verbindet solide Leistung, Vielseitigkeit, Multimedia-Kapazitäten und Tragbarkeit mit einem stilvollen Design. Erhöhen Sie Ihre Produktivität, indem Sie überall dort arbeiten, wo Sie sich gerade befinden.

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

Eine Tour durch Ihren Computer

Nachdem Sie Ihr neues TravelMate-Notebook so aufgestellt haben, wie es auf dem Poster **"Für den Anfang..."** gezeigt wird, nehmen Sie sich ein paar Minuten Zeit und erkunden das Gerät.

Vorderseite



#	Element	Beschreibung
1	Anzeige	Liquid-Crystal Display (LCD)-Anzeige bietet die optische Ausgabe.
2	Starttasten	Schaltflächen zum Ausführen oft benutzter Programme. Sehen Sie "Starttasten" auf Seite 21 für weitere Einzelheiten.

#	Element	Beschreibung
3	Statusanzeigen	Lichtemittierende Dioden (Light-Emitting Diodes; LEDs) , die sich ein- und ausschalten, um den Status des Computers und seiner Funktionen und Komponenten anzuzeigen.
4	Ein-/Aus-Taste	Schaltet den Computer ein und aus.
5	Tastatur	Gibt Daten in Ihren Computer ein.
6	Touchpad	Berührungssensibles Feld, das die gleichen Funktionen besitzt wie eine Computer-Maus.
7	Handauflage	Entlastet Ihre Hände bei der Arbeit mit dem Computer.
8	Anklicktasten & 4-Wege-Rolltaste	Die Funktionen der linken und rechten Taste sind mit denen der Maustasten identisch; die 4-Wege Bildlaufaste lässt den Inhalt eines Fensters nach oben, unten, links und rechts laufen.

Vorderseite



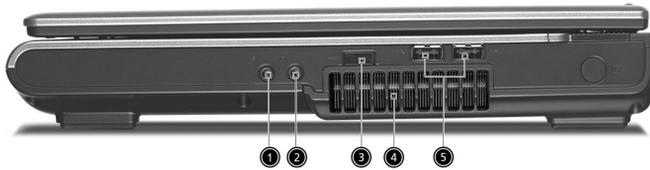
#	Element	Beschreibung
1	Lautsprecher	Die linke und rechte Lautsprecher liefern Stereo-Audioausgaben.
2	Stromanzeige 	Leuchtet grün, wenn der Computer eingeschaltet ist. Sie leuchtet orange, wenn der Computer im Standby-Modus ist.
3	Batterieanzeige 	Leuchtet orange, wenn die Batterie aufgeladen wird. Sie leuchtet grün, wenn die Batterie voll aufgeladen ist.
4	Bluetooth-Kommunikationen 	Leuchtet, um den Status der Bluetooth-Kommunikationen (optional) anzuzeigen.
5	Wireless-Kommunikationen 	Leuchtet, um den Status der Wireless LAN-Kommunikationen (optional) anzuzeigen.
6	Verriegelung	Verriegelt und öffnet die Klappe.

Linke Seite



#	Element	Beschreibung
1	Sicherheitsschloss 	Nimmt ein Kensington-kompatibles Computersicherheitsschloss auf. Zwei USB 2.0-Anschlüsse
2	Zwei USB 2.0-Anschlüsse 	Nimmt Universal Serial Bus (USB) 2.0-Geräte (z.B. USB-Maus und USB-Kamera) auf.
3	PC-Kartensteckplätze 	Unterstützt eine Typ II CardBus PC-Karte.
4	Auswurfknöpfe	Gibt die PC-Karte(n) aus den Steckplätzen heraus.
5	Optisches Laufwerk	Internes optisches Laufwerk; eignet sich für CDs oder DVDs, je nach Typ des optischen Laufwerks.
6	LED-Anzeige	Leuchtet auf, wenn optisches Laufwerk aktiv ist.
7	Auswurfknopf	Schiebt das Tablett des optischen Laufwerks heraus.
8	Notauswurfloch	Wirft den Laufwerkträger bei ausgeschaltetem Computer aus. Weitere Details sind auf Seite 24 angegeben.

Rechte Seite



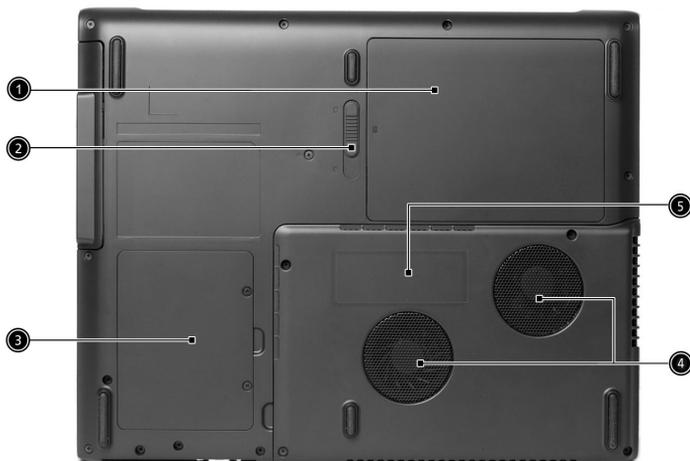
#	Element	Beschreibung
1	Line-In-/ Mic-in-Buchse 	Nimmt Audioeingabegeräte (z.B. Audio-CD-Player und Stereo-Walkman) auf.
2	Lautsprecher- / Line-Out-/ Kopfhöreranschluss 	Nimmt Audioausgabegeräte (z.B. Lautsprecher und Kopfhörer) auf.
3	Infrarotanschluss 	Schnittstellen für Infrarotgeräte (z.B. Infrarot-Drucker und IR-fähige Computer).
4	Belüftungsöffnungen	Lässt den Computer kühl bleiben, selbst wenn er über längere Zeit verwendet wird.
5	USB 2.0-Anschluss (2) 	Nimmt Universal Serial Bus (USB) 2.0-Geräte (z.B. USB-Maus, USB-Kamera) auf.

Rückseite



#	Element	Beschreibung
1	DC-in-Buchse 	Dient dem Anschließen des Netzteils.
2	Belüftungsschlitze	Schützt den Computer vor Überhitzung, selbst bei längerem Benutzen.
3	Schnittstelle für externe Anzeige 	Anschluß für ein Anzeigegerät (z. B. externer VGA Monitor, LCD-Projektor).
4	Modembuchse 	Anschluß für eine Telefonleitung.
5	Netzwerkbuchse 	Verbindung zu Ethernet LAN Netzwerk.

Unterseite



#	Element	Beschreibung
1	Akkuschacht	Enthält den Akkusatz des Computers.
2	Akkuentriegelung	Entriegelt den Akku zum Herausnehmen des Akkusatzes.
3	Festplattenfach	Hier befindet sich die Festplatte des Computers.
4	Lüfter	Helfen den Computer kühl zu halten. Hinweis: Verdecken oder blockieren Sie die Öffnung des Lüfters nicht.
5	Speicherfach	Enthält den Hauptspeicher des Computers.

Features

Leistung

- Intel® Pentium® 4-Prozessoren mit 2.8/3.0/3.2/3.4/3.6 GHz oder Intel® Celeron® Prozessoren 2.6 GHz und besser oder Intel® Celeron® D-Prozessoren 330/335/340/345
- ATI MOBILITY™ RADEON™ 9000 IGP-Chipsatz
- 256/512 MB DDR333 SDRAM, erweiterbar auf 2048 MB mit Dual-soDIMM-Modulen
- Eine 30GB (oder mehr) high-capacity, Enhanced-IDE-Festplatte
- Advanced Configuration Power Interface- (ACPI) Energieverwaltungssystem

Anzeige

- Die TFT LCD-Platte bietet ein großes Sichtfeld für maximale Effizienz und einfache Anwendung:
 - 15,0" XGA (1024x768) Auflösung
 - 15,4" WXGA (1280x800) Auflösung
- 3D-Kapazitäten
- Unterstützung für simultane LCD- und CRT-Anzeige
- "Automatische LCD-Abdunklung", die automatisch die beste Einstellung für Ihre Anzeige wählt und so Energie spart
- DualView™ Unterstützung

Multimedia

- Eingebautes optisches Hochgeschwindigkeitslaufwerk DVD/CD-RW Combo, DVD-Dual, oder DVD Super-Multi
- MS-DirectSound-kompatibel
- Eingebaute Dual-Lautsprecher

Anschlüsse

- Integrierte 10/100 Mbps Fast-Ethernet-Verbindung
- Eingebautes 56Kbps Fax-/Datenmodem
- 4 x USB 2.0-Anschlüsse
- Fast-Infrarot drahtlose Kommunikation (Ausführungsoption)
- IEEE 802.11b/g-Wireless-LAN (optional vom Hersteller)
- Bluetooth® (optional vom Hersteller)

Personen-zentriertes Design

- Robustes und gleichzeitig leicht transportierbares Design
- Stilvolle Erscheinung
- Tastatur in voller Größe mit 4 programmierbaren Starttasten
- Angenehme Handflächenauflage mit gut positioniertem Touchpad

Erweiterung

- Eine zwei Typ-II CardBus-PC-Karten
- Aufrüstbare Speichermodule

Anzeigeleuchten

Ihr Computer besitzt eine Reihe von 7 Anzeigen, die sich unterhalb des Anzeigebildschirms befinden und den Status des Computers und seiner Komponenten anzeigen.



#	Symb	Funktion	Beschreibung
1		Caps Lock	Leuchtet auf, wenn die Caps Lock-Funktion aktiviert ist.
2		Num Lock	Leuchtet auf, wenn die Num Lock-Funktion aktiviert ist.
3		Medien-Aktivität	Leuchtet auf, wenn die Festplatte oder das optische Laufwerk aktiv ist.

Außerdem gibt es zwei Anzeigen an der Frontseite. Selbst wenn der Deckel zu ist, können Sie den Status oder Funktionen erkennen.

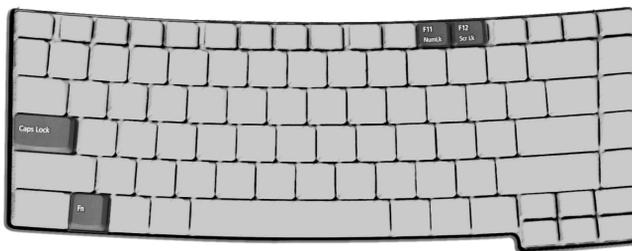
#	Symb	Funktion	Beschreibung
4		Strom	Leuchtet grün, wenn der Computer eingeschaltet ist. Sie leuchtet orange, wenn der Computer im Standby-Modus ist.
5		Akkuladg	Leuchtet orange, wenn die Batterie aufgeladen wird, und grün, wenn die Batterie voll aufgeladen ist.

Verwenden der Tastatur

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

Feststelltasten

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



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

Integriertes numerisches Tastenfeld

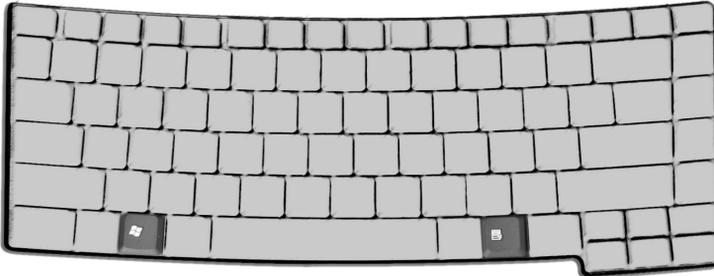
Das integrierte numerische Tastenfeld arbeitet wie das numerische Tastenfeld eines Arbeitsplatzrechners. Es ist an den kleinen Zeichen in der oberen rechten Ecke der Tasten erkennbar. Um die Tastaturbeschriftung einfach zu halten, sind die Cursor-Steuersymbole nicht auf die Tasten gedruckt.



Gewünschte Funktion	Num Lock Ein	Num Lock Aus
Zahlentasten des integrierten Tastenfelds	Geben Sie wie gewohnt Zahlen ein.	
Cursorsteuertasten des integrierten Tastenfelds	Halten Sie die Umschalttaste beim Betätigen der Cursorsteuertasten gedrückt.	Halten Sie die Fn -Taste beim Betätigen der Cursorsteuertasten gedrückt.
Tasten der normalen Tastatur	Halten Sie die Fn -Taste beim Eingeben von Buchstaben auf dem integrierten Tastenfeld gedrückt.	Geben Sie wie gewohnt Buchstaben ein.

Windows-Tasten

Die Tastatur besitzt zwei Tasten für spezielle Windows-Funktionen.



Taste	Beschreibung
Taste mit Windows-Logo 	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: <ul style="list-style-type: none">  + Tab : Aktiviert die nächste Schaltfläche der Taskbar (Aufgabenleiste).  + E : Öffnet das Fenster Arbeitsplatz.  + F1 : Öffnet Hilfe und Support.  + F : Öffnet das Dialogfeld Suchen: Alle Dateien.  + M : Minimiert alle Fenster. Umschalt +  + M : Macht den Schritt Alle Fenster minimieren ( + M) rückgängig. <ul style="list-style-type: none">  + R : Öffnet das Dialogfeld Ausführen.
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.

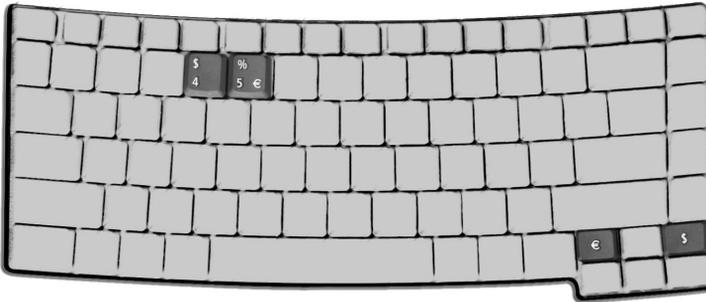


Hotkey	Symbol	Funktion	Beschreibung
Fn-F1	?	Hotkey-Hilfe	Zeigt Hilfe zu Hotkeys.
Fn-F2		Acer eSetting	Startet die Acer eSetting im Acer eManager, welches durch die Acer Empowering Key festgelegt wurde. Siehe "Acer eManager" auf Seite 48.
Fn-F3		Energieverwaltung	Startet die Energieoptionen.
Fn-F4	Z ^Z	Sleep	Schaltet den Computer in den Sleep-Modus.

Hotkey	Symbol	Funktion	Beschreibung
Fn-F5		Display-Schalter	Schaltet die Display-Ausgabe zwischen dem Display-Bildschirm, dem externen Monitor (falls angeschlossen) und gleichzeitiger Anzeige auf dem Display-Bildschirm und dem externen Monitor um.
Fn-F6		Bildschirm ausschalten	Schaltet die Hintergrundbeleuchtung des Displays aus, um Energie zu sparen. Drücken Sie zum Einschalten eine beliebige Taste.
Fn-F7		Touchpad-Schalter	Schaltet das interne Touchpad ein oder aus.
Fn-F8		Lautsprecherschalter	Schaltet die Lautsprecher ein oder aus.
Fn-↑		Lauter	Erhöht die Lautstärke.
Fn-↓		Leiser	Verringert die Lautstärke.
Fn-→		Heller	Erhöht die Bildschirmhelligkeit.
Fn-←		Dunkler	Verringert die Bildschirmhelligkeit.
Alt Gr-\$		US-Dollar	Zum Tippen des US-Dollar-Zeichens.
Alt Gr-Euro		Euro	Gibt das Euro-Symbol ein.

Besondere Taste

Das Euro-Symbol und das US-Dollar-Zeichen befindet sich jeweils oben in der Mitte und/oder unten rechts auf Ihrer Tastatur.



Das Euro-Symbol

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

Das US-Dollar-Zeichen

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



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

Touchpad

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

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



Touchpad-Grundlagen

Benutzen Sie das Touchpad auf folgende Weise:



- Führen Sie Ihren Finger über die Oberfläche des Touchpads, um die Bewegung des Cursors zu steuern. Tippen Sie auf das Touchpad, um Auswahlen zu treffen und Funktionen auszuführen.
- Drücken Sie auf die linke (1) und rechte (3) Taste, um Auswahlen zu treffen und Funktionen auszuführen; benutzen Sie die Tasten so wie die Tasten einer Maus.
- Benutzen Sie die Rolltaste (2), um durch lange Dokumente und Webseiten zu gehen. Drücken Sie oben auf die Taste zum Bewegen nach oben, und unten auf die Taste zum Bewegen nach unten; drücken Sie links zum Bewegen nach links, und rechts zum Bewegen nach rechts.

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



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

Starttasten

Rechts oben über der Tastatur befinden sich vier Tasten. Diese Taste bezeichnen wir als Programmtasten. Sie wurden als Mail-, Webbrowser-, Empowering-Taste und programmierbare Taste eingestellt.

Drücken Sie die Acer Empowering Key, um Acer eManager zu starten. Siehe "Acer eManager" auf Seite 60. In der Werkseinstellung start die Mail- und Webbrowser-Taste jeweils das Standard-E-Mail-Programm und Standard-Webbrowser. Sie können sie dennoch neu einstellen. Im Acer Launch Manager können Sie die Mail-, Webbrowser-Taste und die programmierbare Taste einstellen. Siehe "Launch Manager" auf Seite 61



#	Starttasten	Standardanwendung
1	E-Mail	Startet Ihre E-Mail-Anwendung.
2	Web-Browser	Startet Ihren Internetbrowser.
3	e	Acer eManager-Applikation (benutzerdefinierbar)
4	P	Benutzerdefinierbar.

Zudem gibt es zwei Programmtasten an der Frontseite. Selbst wenn der Deckel zu ist, können Sie leicht auf die Wireless- und Bluetooth-

Funktionen zugreifen. Die Wireless- und Bluetooth®-Tasten können nicht vom Anwender zurückgesetzt werden.

#	Starttasten	Standardanwendung
5	Bluetooth 	Aktiviert Ihr Bluetooth.
6	Wireless 	Aktiviert Ihr 802.11b/g-Wireless-LAN.



.....

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

Speicher

Ihr Computer bietet eine Vielzahl von Speicherungsoptionen:

- Die High-Capacity Enhanced-IDE-Festplatte.
Die Festplatte ist aufrüstbar, so dass Sie Ihre Speicherkapazitäten in der Zukunft erweitern können. Lassen Sie sich von Ihrem Händler beraten, wenn Sie eine Aufrüstung vornehmen wollen.
- Das optische Hochgeschwindigkeitslaufwerk.
Je nach Ihrem Modell besitzen Sie ein DVD/CD-RW Combo, DVD-Dual, oder DVD Super-Multi-Laufwerk. Das optische Laufwerk bietet erweiterte Speicherkapazitäten sowie eine Vielzahl von Multimedia-Möglichkeiten.

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

Ausgabe des Tablett des optischen Laufwerks

Ausgeben des Tablett des optischen Laufwerks:

- Drücken Sie auf die Auswurf Taste des optischen Laufwerks, wenn der Computer eingeschaltet ist.
- Das Tablett wird teilweise herausgegeben.
- Ziehen Sie das Tablett vorsichtig ganz heraus.



Einlegen einer Disc:

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

ist.

Ausgabe des Tablett des optischen Laufwerks im Notfall

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



Anschlussoptionen

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

Ethernet und LAN

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

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



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

Fax-/Datenmodem

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



.....

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

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



.....

Vorsicht! Benutzen Sie bitte das mitgelieferte Telefonkabel im für die Benutzung vorgesehenen Land.

Fast Infrarot

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



Hinweis: Die Fast Infrarot-Funktion ist nur bei bestimmten Modellen verfügbar.

Audio

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



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

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

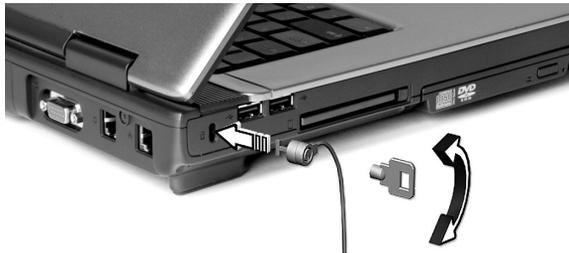
Sichern Ihres Computers

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

Sicherheits-Steckplatz

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

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



Einstellen eines Kennworts

Kennwörter können Ihren Computer vor unbefugtem Zugriff schützen. Wenn Sie ein Kennwort einstellen, kann niemand auf Ihren Computer zugreifen, ohne das korrekte Kennwort einzugeben.

Sie können drei Arten von Kennwörtern einstellen:

- 1 Supervisor-Kennwort (Supervisor Password) sichert Ihren Computer und sein BIOS-Programm gegen nicht autorisierten Zugriff.
- 2 Das Benutzer-Kennwort (User Password) sichert den Computer gegen unbefugtes Benutzen.
- 3 Das Festplatten-Kennwort (Hard Disk Password) schützt Ihre Daten durch Verhindern unbefugten Zugriffs auf Ihre Festplatte.



Vorsicht! Vergessen Sie auf keinen Fall die Setup- und Festplatten-Kennwörter! Falls Sie Ihre Kennwörter vergessen sollten, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder einen autorisierten Reparaturdienst.

Die Kennwörter können mit dem BIOS-Dienstprogramm eingerichtet werden.

Betrieb mit
Batteriestrom

Ihr Notebook Computer der TravelMate 2200/
2700-Serie kann mit Batteriestrom oder
Netzstrom betrieben werden.

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

Batterie

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

Eigenschaften der Batterie

Die Batterie besitzt die folgenden Eigenschaften:

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

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

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

Maximieren der Lebenszeit der Batterie

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

Konditionieren einer neuen Batterie

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

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

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

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

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



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

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

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

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

Installieren und Entfernen der Batterie



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

Installation einer Batterie:

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

Entfernen der Batterie:

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

Aufladen der Batterie

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



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

Überprüfen der Batterieladung

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

Optimieren der Batterielebensdauer

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

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

Warnung bei geringem Batteriestrom

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



.....

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

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

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

Energieverwaltung

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

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

Peripheriegeräte und **Optionen**

Ihr Notebook Computer der TravelMate 2200/2700-Serie bietet hervorragende Kapazitäten zur Erweiterung.

In diesem Kapitel finden Sie Informationen über das Anschließen von Peripheriegeräten zum Erweitern Ihres Systems. Es beschreibt auch, wie Sie wichtige Komponenten aufrüsten können, um die Leistung des Systems zu verbessern und Ihren Computer stets auf dem neuesten Stand der Technik zu halten.

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

Externe Anzeigegeräte

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

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

Externe Eingabegeräte

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

Externe Tastatur

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

Externes Ziffernfeld

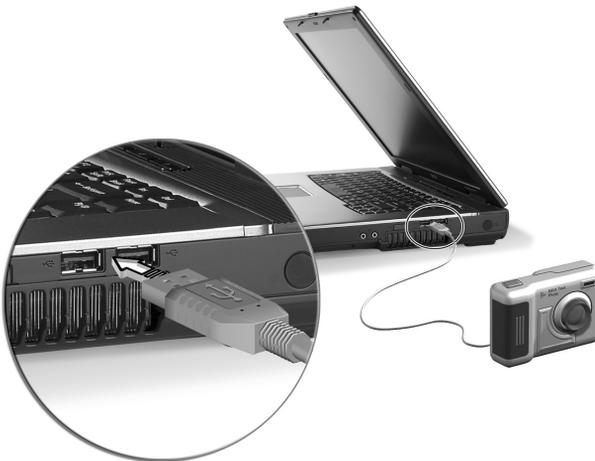
Ihr Computer besitzt ein eingebettetes Ziffernfeld, das in Zusammenhang mit dem Feature Num Lock einfaches Eingeben von numerischen Daten ermöglicht. Sie können aber auch ein Ziffernfeld mit 17 Tasten an eine der USB-Schnittstellen des Computers anschließen. Sie können dann die Vorteile des Ziffernfelds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

Externes Zeigegerät

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

USB-Geräte

Ihr Computer besitzt vier Universal Serial Bus (USB)-2.0-Schnittstellen zum Anschließen einer Vielzahl von USB-Peripheriegeräten. Sehen Sie "Externe Eingabegeräte" auf Seite 41 und "Drucker" auf Seite 43 für Informationen über das Anschließen einer USB-Tastatur, eines Ziffernfeldes, einer Maus oder eines Druckers. Zu anderen verbreiteten USB-Geräten gehören Digitalkameras, Scanner und externe Speichergeräte.



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

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

Drucker

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

Lesen Sie das Handbuch des Druckers für weitere Informationen über:

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

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

Audiogeräte

Ihr Computer besitzt eingebaute Stereo-Lautsprecher. Sehen Sie den Abschnitt "Audio" auf Seite 28 für weitere Informationen über diese Features. Zusätzlich zu den integrierten Geräten können Sie über die zwei Audio-Schnittstellen auf der Rückseite der Einheit externe Geräte zur Audio-Eingabe und -Ausgabe anschließen.

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

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

Erweiterungsgeräte

PC-Karte

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



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

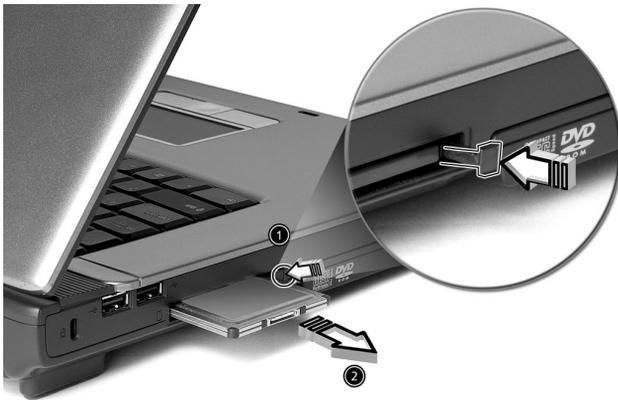
Einstecken einer PC-Karte:

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



Entfernen einer PC-Karte:

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



Verschiedene Optionen

Batterie

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

Netzteil

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

Aufrüstung wichtiger Komponenten

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



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

Speicheraufrüstung

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

Ihr Computer ist mit zwei Arbeitsspeichersteckplätzen ausgestattet. Rüsten Sie den Arbeitsspeicher auf, indem Sie ein DIMM-Modul mit höherer Kapazität in einen oder die beiden Steckplätzen einstecken.

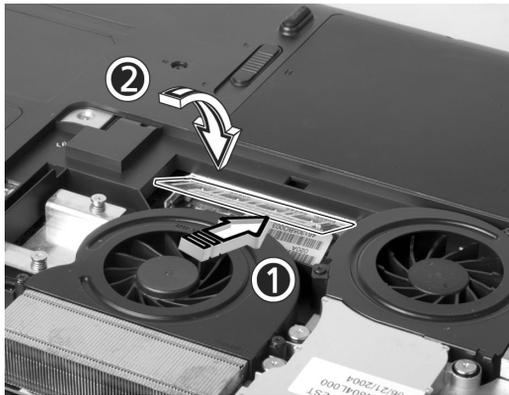
Installation von Speicher:

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

- 2 Drehen Sie den Computer auf den Kopf, um zum Speicherfach auf der Unterseite der Einheit zu gelangen. Entfernen Sie die Schrauben der Speicherfachabdeckung (1) und öffnen das Fach (2).



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



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

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

Aufrüsten der Festplatte

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

Transportieren Ihres **Computers**

Ihr Notebook Computer der TravelMate 2200/2700-Serie eignet sich ideal zum Mitnehmen, wenn Sie unterwegs sind.

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

Entfernen vom Schreibtisch

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

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

Umherbewegen

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

Vorbereiten des Computers

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

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

Was Sie für kurze Besprechungen mitbringen sollten

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

Was Sie für lange Besprechungen mitbringen sollten

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

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

Computer mit nach Hause nehmen

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

Vorbereiten des Computers

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

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



.....

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

Was Sie mitbringen sollten

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

Besondere Erwägungen

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

- Minimieren Sie den Effekt von Temperaturschwankungen. Halten Sie den Computer bei sich, anstatt ihn auf ein Ablagefach etc. zu legen.
- Lassen Sie Ihren Computer nicht in einem heißen Auto liegen.
- Schwankungen in Temperatur und Luftfeuchtigkeit können zu Kondensationsbildung in Ihrem Computer führen. Bevor Sie Ihren Computer einschalten, sollten Sie warten, bis er die Zimmertemperatur angenommen hat; überprüfen Sie dann das Display auf Kondensationsbildung. Wenn der Temperaturunterschied mehr als 10°C (18°F) beträgt, lassen Sie den Computer erst in einem Raum mit einer Temperatur zwischen der Außen- und der Innentemperatur langsam die Zwischentemperatur annehmen.

Einrichten eines Büros zu Hause

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

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

Mit dem Computer auf Reisen

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

Vorbereiten des Computers

Bereiten Sie den Computer so wie für den Transport zwischen Büro und Zuhause vor. Gehen Sie sicher, dass die Batterie voll aufgeladen ist. Wenn Sie mit dem Flugzeug reisen, werden Sie bei Sicherheitskontrollen u. U. aufgefordert, den Computer einzuschalten.

Was Sie mitnehmen sollten

So sollten folgende Teile mitnehmen:

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

Besondere Erwägungen

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

- Nehmen Sie Ihren Computer immer als Handgepäck mit.

- Lassen Sie, wenn möglich, Ihren Computer bei Sicherheitskontrollen manuell überprüfen. Obwohl der Computer ohne Probleme Sicherheitsgeräte mit Röntgenstrahlen passiert, sollten Sie ihn auf keinen Fall durch einen Metalldetektor geben.

Internationale Reisen mit dem Computer

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

Vorbereiten des Computers

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

Was Sie mitnehmen sollten

So sollten folgende Teile mitnehmen:

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

Besondere Erwägungen

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

- Gehen Sie sicher, dass sich das Netzkabel für die örtliche Stromversorgung eignet. Besorgen Sie sich wenn nötig ein Netzkabel, das die örtlichen Bedingungen erfüllt. Vermeiden Sie das Benutzen von Umwandlungsgeräten.
- Wenn Sie eine Verbindung zu einer Telefonleitung herstellen wollen, überprüfen Sie, ob sich das Modem des Computers und Ihr Telefonkabel für das örtliche Telefonsystem eignet. Besorgen Sie sich wenn nötig ein PC-Karten-Modem, das die örtlichen Bedingungen erfüllt.

Software

Ihr Notebook Computer der TravelMate 2200/
2700-Serie verfügt über eine Systemsoftware.
In diesem Kapitel finden Sie Informationen über
die wichtige Software, die in Ihrem Computer
installiert ist.

Systemsoftware

In Ihrem Computer ist die folgende Software geladen:

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



.....

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

Verwenden der Systemprogramme

Acer eManager

Acer eManager ist ein innovatives Programm für häufig verwendete Funktionen. Sobald Sie die Acer Empowering Key drücken, erscheint die Benutzerschnittstelle des Acer eManagers mit zwei Registerkarten - Acer eSetting und Acer ePresentation.

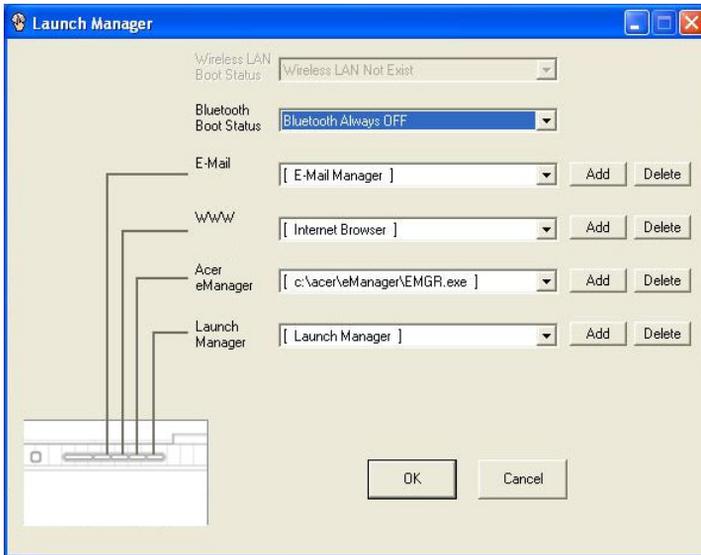


Siehe "Starttasten" auf Seite 21 für die Einstellung der Acer Empowering Key.

Launch Manager

Der Acer Launch Manager erlaubt Ihnen das Einstellen der programmierbaren Starttasten, einschließlich der Tasten für Standard-Mail-Programm und Web-Browser, sowie die Antrieb- und P-Tasten. Die Wireless- und Bluetooth-Tasten können nicht vom Anwender eingestellt werden. Sehen Sie "Starttasten" auf Seite 21 für weitere Einzelheiten.

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



BIOS-Dienstprogramm

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

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

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

Acer disc-to-disc Recovery



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

Installation von mehrsprachigem Betriebssystem

Folgen Sie den Anweisungen zum Auswählen des Betriebssystems und der Sprache, die Sie benutzen werden, wenn Sie das System zum ersten Mal einschalten.

- 1 Schalten Sie das System ein.
- 2 Das Auswahlmenü für das mehrsprachige Betriebssystem von Acer erscheint automatisch.
- 3 Benutzen Sie die Pfeiltaste, um zu der Sprachversion zu gelangen, die Sie benutzen wollen. Drücken Sie auf die Eingabetaste, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
- 4 Das Betriebssystem und Sprache, die Sie auswählen, stellt die einzige Option für zukünftige Wiederherstellungsaktionen dar.
- 5 Das System installiert das Betriebssystem und die Sprache, die Sie ausgewählt haben.

Wiederherstellen ohne eine Recovery-CD

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

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

- a Sehen Sie nach, ob die Funktion "Acer disc-to-disc Recovery" aktiviert ist oder nicht.
- b Stellen Sie sicher, dass die Einstellung **[Acer D2D Recovery]** unter **[Main]** auf **[Enabled]** eingestellt ist.
- c Beenden Sie das BIOS Setup-Programm und speichern Sie die Änderungen. Das System wird neu gebootet.



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

- 1 Starten Sie das System neu.
- 2 Während des POSTs erscheint unten auf dem Bildschirm die Anweisung "Press <F2> to Enter BIOS".
- 3 Drücken Sie die Tastenkombination <Alt> + <F10>, um zum Wiederherstellungsvorgang zu gelangen.
- 4 Es erscheint die Meldung "The system has password protection. Please enter 000000:".
- 5 Geben Sie sechs Nullen ein und fahren Sie fort.
- 6 Es erscheint das Fenster "Acer Self-Configuration Preload".
- 7 Benutzen Sie die Pfeiltasten, um durch die Menüpunkte (Betriebssystemversionen) zu gehen und drücken Sie für die Auswahl auf "Eingabe".

Richten Sie das Kennwort ein und beenden Sie den Vorgang

Drücken Sie auf "F3", um das Kennwort festzulegen oder drücken Sie auf "F5", um den Systemwiederherstellungsvorgang zu beenden, wenn das Fenster "Acer Self-Configuration Preload" erscheint.

Falls Sie auf "F3" drücken, zeigt das nächste Fenster "Please enter new password: ". Geben Sie ein bis acht alphanummerische Zeichen ein. Sie werden aufgefordert, das Kennwort erneut einzugeben, um es zu bestätigen, bevor Sie fortfahren können.

Auf dem Bildschirm erscheint "Password has been created. Press any key to reboot...". Drücken Sie auf eine beliebige Taste, um das System neu hochzufahren.

Falls Sie auf "F5" drücken, wird der Wiederherstellungsvorgang abgebrochen und das System rebootet und startet auf normale Weise.



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

Problemlösung

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

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

Oft gestellte Fragen

In diesem Abschnitt finden Sie Lösungsvorschläge für oft auftretende Probleme.

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

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

- Wenn die Anzeige nicht aufleuchtet, wird der Computer nicht mit Strom versorgt. Überprüfen Sie folgendes:
 - Wenn Sie Batteriestrom verwenden, reicht die Batterieladung evtl. nicht aus, um den Computer zu betreiben. Schließen Sie das Netzteil an, um die Batterie aufzuladen.
 - Wenn Sie Netzstrom verwenden, gehen Sie sicher, dass das Netzteil ordnungsgemäß an den Computer und die Netzsteckdose angeschlossen ist.

Es erscheint nichts auf dem Bildschirm.

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

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

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

Das Bild ist nicht auf dem gesamten Bildschirm zu sehen.

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

- Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf Ihr Windows-Desktop und wählen Eigenschaften, um das Dialogfeld Anzeigeeigenschaften aufzurufen. Sie können statt dessen auch auf das Anzeige-System in der Systemsteuerung klicken.

- Klicken Sie auf das Register Einstellungen, um die Einstellung für die Auflösung zu überprüfen. Auflösungen, die niedriger sind als die empfohlene Auflösung, ergeben eine Anzeige die nicht den gesamten Bildschirm ausfüllt.

Es kommt kein Ton aus meinem Computer.

Überprüfen Sie folgendes:

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

Mein externes Mikrofon funktioniert nicht.

Überprüfen Sie folgendes:

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

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

Der Computer muss eingeschaltet sein, damit die Auswurf Taste für das optische Laufwerk funktioniert. Wenn Sie das Tablett des optischen Laufwerks herausfahren lassen wollen, während Ihr Computer ausgeschaltet ist, stecken Sie eine gerade gebogene Büroklammer in das Notauswurfloch des optischen Laufwerks. Siehe "Ausgabe des Tablett des optischen Laufwerks im Notfall" auf Seite 24 für weitere Informationen.

Die Tastatur reagiert nicht.

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

Das optische Laufwerk kann eine Disc nicht lesen.

Überprüfen Sie folgendes:

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

Der Drucker funktioniert nicht.

Überprüfen Sie folgendes:

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

Ich möchte meinen Ort zum Benutzen des internen Modems einrichten.

Gehen Sie folgendermaßen vor:

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

Lesen die Windows-Hilfe und Support für weitere Hinweise.

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

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

Inanspruchnahme von Dienstleistungen

Internationale Garantie für Reisende (International Traveler's Warranty; ITW)

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

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

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

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

Weitere Informationen finden www.acersupport.com.

Vor einem Anruf

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

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

Sie müssen die folgenden Angaben übermitteln:

Name: _____

Adresse: _____

Telefonnummer: _____

Computer und Modelltyp: _____

Seriennummer: _____

Kaufdatum: _____

Anhang A

Technische Daten

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

Mikroprozessor

- Intel® Pentium® 4-prozessoren mit 2.8/3.0/3.2/3.4/3.6 GHz oder Intel® Celeron® prozessoren 2.6 GHz und besser oder Intel® Celeron® D-prozessoren 330/335/340/345

Speicher

- 256/512 MB DDR333 SDRAM, erweiterbar auf 2048 MB mit Dual-soDIMM-Modulen
- 512 KB flash ROM BIOS

Datenspeicher

- Eine 30 GB (oder mehr) E-IDE-Festplatte (2.5", 9.5mm, UltraDMA-100)
- Ein internes optisches Laufwerk

Anzeige und Video

- Die TFT LCD-Platte bietet ein großes Sichtfeld für maximale Effizienz und einfache Anwendung:
 - 15,0" XGA (1024x768) Auflösung
 - 15,4" WXGA (1280x800) Auflösung
- Unterstützung für simultane LCD- und CRT-Anzeige
- DualView™ Unterstützung
- "Automatische LCD-Abdunklung", die automatisch die beste Einstellung für Ihre Anzeige wählt und so Energie spart

Anschlüsse

- Integrierte 10/100 Mbps Fast-Ethernet-Verbindung
- Eingebautes 56Kbps Fax-/Datenmodem
- IEEE 802.11b/g-Wireless-LAN (optional vom Hersteller)
- Bluetooth (optional vom Hersteller)

Audio

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

Tastatur und Zeigegerät

- 84/85/88-Tasten-Windows-Tastatur
- Ergonomisch zentriertes Touchpad-Zeigegerät

I/O-Schnittstellen

- Eine zwei Typ-II CardBus-PC-Karte(n) (PCMCIA)
- 1 x Infrarotanschluß (FIR)
- 1 x RJ-11-Modembuchse (V.92, 56-Kbit/s-Modem)
- 1 x RJ-45-Netzwerkbuchse (Ethernet 10/100 Base-T)
- 1 x DC-In-Buchse
- 1 x Schnittstelle für externen Monitor
- 1 x Mikrofonbuchse (3,5mm Minibuchse)
- 1 x Kopfhörerbuchse (3,5mm Minibuchse)
- 4 x USB 2.0-Anschlüsse

Gewicht und Abmessungen

- 15.0"-Anzeige-Modell:
 - 3,4kg (7,50 lbs)
 - 365 (W) x 288.5 (D) x 45 (max. H) mm

Umgebung

- Temperatur:
 - Betrieb: 5°C ~ 35°C
 - Nichtbetrieb: -20°C ~ 65°C
- Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend):
 - Betrieb: 20% ~ 80% RH
 - Nichtbetrieb: 20% ~ 80% RH

Betriebssystem

- Microsoft® Windows® XP Home/Pro -Betriebssystem
- ACPI 1.0b-Unterstützung
- DMI 2.0-kompatibel

Stromversorgung

- 8-Zelle Li-Ion Batterie
- 135-Watt Netzteil 19V

Optionen

- 256MB/512MB/1GB-Speichererweiterungsmodul
- Zusätzliches 135-Watt Netzteil
 - Typ-Nr.:
 - HP-OW135F13 (Tech No.: 19Vdc 135W)
 - ADP-135DB (Tech No.: 19Vdc 135W)
 - PA-1131-08 (Tech No.: 19Vdc 135W)
- Zusätzliches Li-ion-Akku
 - Typ-Nr.:
 - BATELW80L8 (Tech No.: 14.8Vdc 4.3Ah)
 - BATELW80L8H (Tech No.: 14.8Vdc 4.0Ah)

Anhang B

Bestimmungen und
Sicherheits
hinweise

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

Übereinstimmungen mit Energy Star-Richtlinien

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

FCC-Hinweis

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

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

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

Hinweis: Abgeschirmte Kabel

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

Hinweis: Peripheriegeräte

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

Achtung

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

Betrieb bedingungen

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

Notice: Canadian users

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Erklärung der Konformität für EU-Länder

Hiermit erklärt Acer, dass sich dieser/diese/dieses TravelMate 2200/2700-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: www.acer.com/about/certificates/nb.)

Çàì÷:àìèà äëÿ ĐÔ

Соответствует сертификатам, обязательным в РФ



ME61

Ñòáíáÿ ðíçãòèà äìèæíà áúòù ïðàâèèüí çàçáìèáíà

Modem-Bestimmungen

Hinweis für die USA

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

Wenn Ihre Telefonausrüstung Schäden am Telefonnetzwerk verursacht, kann die Telefongesellschaft u. U. den Telefondienst vorübergehend aussetzen. Wenn möglich werden Sie darüber im voraus informiert.

Wenn aber eine Benachrichtigung im voraus nicht möglich ist, werden Sie sobald wie möglich informiert. Sie werden auch über Ihr Recht unterrichtet, eine Beschwerde bei FCC einzureichen.

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

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



.....

Achtung: Um die Gefahr von Feuer zu vermeiden, benutzen Sie bitte nur Nr. 26 AWG oder größeres UL Listed oder CSA Certified Telekommunikationskabel.

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

Hinweis für Australien

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

Hinweis für Neuseeland

For Modem with approval number PTC 211/03/008

- 1 The grant of a Telepermit for any item of terminal equipment indicates only that Telecom has accepted that the item complies with minimum conditions for connection to its network. It indicates no endorsement of the product by Telecom, nor does it provide any sort of warranty. Above all, it provides no assurance that any item will work correctly in all respects with another item of Telepermitted equipment of a different make or model, nor does it imply that any product is compatible with all of Telecom's network services.
- 2 This equipment is not capable, under all operating conditions, of correct operation at the higher speeds for which it is designed. Telecom will accept no responsibility should difficulties arise in such circumstances.
- 3 Some parameters required for compliance with Telecom's Telepermit requirements are dependent on the equipment (PC) associated with this device. The associated equipment shall be set to operate within the following limits for compliance with Telecom's Specifications:
 - a There shall be no more than 10 call attempts to the same number within any 30 minute period for any single manual call initiation, and
 - b The equipment shall go on-hook for a period of not less than 30 seconds between the end of one attempt and the beginning of the next call attempt.
- 4 Some parameters required for compliance with Telecom's Telepermit requirements are dependent on the equipment (PC) associated with this device. In order to operate within the limits for compliance with Telecom's specifications, the associated equipment shall be set to ensure that automatic calls to different numbers are spaced such that there is not less than 5 seconds between the end of one call attempt and the beginning of another.
- 5 This equipment shall not be set up to make automatic calls to Telecom's 111 Emergency Service.

Wichtige Sicherheitsanweisungen

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

- 1 Beachten Sie alle Warnhinweise und Anweisungen, die auf diesem Gerät angegeben sind.
- 2 Trennen Sie das Gerät von der Steckdose, bevor Sie es reinigen. Benutzen Sie keine flüssigen Reiniger oder Sprays. Benutzen Sie zum Reinigen ein feuchtes Tuch.
- 3 Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- 4 Stellen Sie dieses Gerät nicht auf einen instabilen Wagen, Ständer oder Tisch. Das Gerät könnte herunterfallen und dadurch ernsthaft beschädigt werden.
- 5 Schlitze und Öffnungen dienen der Belüftung; dies garantiert den verlässlichen Betrieb des Geräts und schützt es vor Überhitzung. Diese Öffnungen dürfen auf keinen Fall zugestellt oder verdeckt werden. Verdecken Sie die Öffnungen nicht durch das Legen des Geräts auf ein Bett, Sofa, Teppich oder auf eine ähnliche Oberfläche. Das Gerät sollte auf keinen Fall in die Nähe eines Heizgeräts oder Heizkörpers gebracht oder in einer Umschließung installiert werden, es sei denn es ist für ausreichende Belüftung gesorgt.
- 6 Das Gerät sollte mit der Art von Strom betrieben werden, die auf dem entsprechenden Etikett angegeben ist. Wenn Sie sich nicht über die verfügbare Netzquelle im Klaren sind, lassen Sie sich von Ihrem Händler oder dem örtlichen Stromversorger beraten.
- 7 Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel. Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, an dem Personen auf das Kabel treten können.
- 8 Wenn Sie für das Gerät ein Verlängerungskabel benutzen, gehen Sie sicher, dass der Gesamt-Amperewert des an das Verlängerungskabel angeschlossenen Geräts nicht den Amperewert des Verlängerungskabels überschreitet. Gehen Sie auch sicher, dass der Gesamtwert für alle Geräte, die an die Netzsteckdose angeschlossen sind, nicht den Wert für die elektrische Sicherung überschreiten.
- 9 Stecken Sie auf keinen Fall irgendwelche Objekte durch die Gehäuseschlitze, da hierbei Teile mit gefährlicher Spannung berührt oder kurzgeschlossen werden können, was zu Feuer oder elektrischem Schlag führen kann. Verschütten Sie auf keinen Fall irgendwelche Flüssigkeiten über das Gerät.

- 10 Versuchen Sie auf keinen Fall, dieses Gerät selbst zu reparieren, da das Öffnen oder Entfernen der Abdeckungen Sie Teilen mit gefährlicher Spannung oder anderen Risiken aussetzen kann. Überlassen Sie alle Reparaturen einem qualifizierten Fachmann.
- 11 Trennen Sie unter folgenden Umständen das Gerät von der Netzsteckdose ab und überlassen das Reparieren einem qualifizierten Fachmann:
 - a Das Netzkabel oder der Stecker ist beschädigt oder ausgefranst.
 - b Flüssigkeit wurde über das Gerät verschüttet.
 - c Das Gerät wurde Regen oder Wasser ausgesetzt.
 - d Das Gerät funktioniert nicht ordnungsgemäß, wenn es entsprechend der Anweisungen bedient wird. Ändern Sie nur die Einstellungen, die in den Betriebsanweisungen beschrieben werden, da das falsche Ändern anderer Einstellungen zu Schäden führen kann, die umfangreiche Reparaturen durch einen qualifizierten Techniker erfordern, um den Normalzustand des Geräts wiederherzustellen.
 - e Das Gerät wurde fallengelassen oder das Gehäuse ist beschädigt worden.
 - f Das Leistung des Geräts verschlechtert sich erheblich, so dass eine Reparatur notwendig ist.
- 12 Die TravelMate, TravelMate Serie benutzt das Lithium-Akku. Ersetzen Sie die Batterie nur durch eine Batterie des gleichen Typs, die für das Gerät empfohlen wird. Das Benutzen einer anderen Batterie kann Feuer oder Explosion zur Folge haben.
- 13 Warnhinweis!! Batterien können explodieren, wenn sie nicht sachgemäß behandelt werden. Nehmen Sie Batterien nicht auseinander oder werfen sie in Feuer. Halten Sie sie außerhalb der Reichweite von Kindern und entsorgen sie umgehend.
- 14 Benutzen Sie nur die für das Gerät vorgesehenen Kabel (die im Zubehör enthalten sind). Es sollte sich um einen abtrennbaren Typ handeln: UL-aufgelistet/CSA-zertifiziert, Typ SPT-2, bemessen 7A 125V Minimum, VDE-zugelassen oder eine Entsprechung. Die maximale Länge beträgt 4,6 Meter (15 feet).
- 15 Trennen Sie immer alle Telefonleitungen von der Steckdose ab, bevor Sie dieses Gerät reparieren oder auseinandernehmen.
- 16 Benutzen Sie während eines Gewitters nicht das Telefon (es sei denn, es ist kabellos). Es besteht die Gefahr eines Blitzeinschlags.

Lasersicherheit

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

CLASS 1 LASER PRODUCT

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

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

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

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

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

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

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

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD ÅLÅ 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, die sich im Eigentum von Macrovision Corporation und anderen rechtmäßigen Eigentümern befinden. Das Benutzen dieser Technologie zum Urheberrechtsschutz muss von Macrovision Corporation genehmigt werden und ist nur für privates und anderes Ansehen in beschränktem Rahmen vorgesehen, es sei denn es ist anderweitig von Macrovision Corporation zugelassen. Nachbau oder Auseinanderbau ist verboten.

Apparatus Claims von U.S. Patent Nos. 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098, 4,907,093 und 6,516,132 ausschließlich für beschränktes Ansehen lizenziert.

Vorschriftsinformation für Funkgerät

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

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 Niederspannungs-Richtlinien

- EN 60950

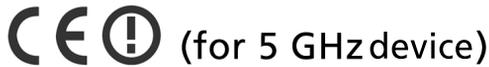
89/336/EEC Elektromagnetische Kompatibilität (EMC)

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

99/5/EC Telekommunikations-Endeinrichtung (R&TTE)

- Art.3.1a) EN 60950

- Art.3.1b) EN 301 489 -1/-17
- Art.3.2) EN 300 328-2
- Art.3.2) EN 301 893 *Giltig nur für 5 GHz



Liste zutreffender Länder

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

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 TravelMate 2200/2700-Serie auf folgende Weise benutzt werden, bei der während normaler Bedienung Personenkontakt minimiert ist.

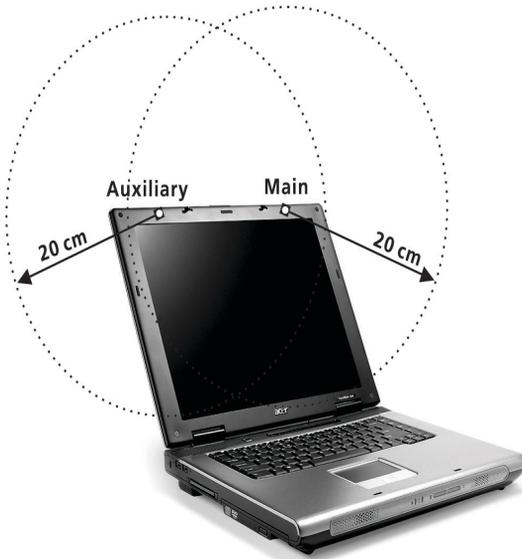
- 1 Benutzern wird empfohlen, die RF-Sicherheitsanweisungen für drahtlose Geräte zu befolgen, die sich im Benutzerhandbuch für das jeweilige optionale Gerät mit RF-Option befinden.



.....

Achtung: Um die Anforderungen bzgl. der FCC RF-Ausstrahlungsgrenzwerte zu erfüllen, muss ein Abstand von mindesten 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 Benutzer) gewählt, um eine gute Funkkommunikationsqualität zu erhalten.

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

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

a. Allgemeine Informationen

Das Benutzen des Geräts ist von folgenden Voraussetzungen abhängig:

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

b. Betrieb in der Bandbreite 2,4 GHz

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

c. Betrieb im 5 GHz-Band

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

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

Die TravelMate 2200/2700-Serie verwendet integrierte Antennen mit geringer Zunahme, die kein RF-Feld austrahlen, das die Health Canada-Richtlinien für die allgemeine Bevölkerung überschreiten; sehen Sie Safety Code 6 erhältlich auf der Website von Health Canada unter www.hc-sc.gc.ca/rpb.

**Federal Communications Commission
Declaration of Conformity**

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

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

Product:	Notebook Personal Computer
Model Number:	LW80
Machine Type:	TravelMate 2200/2700
SKU Number:	TravelMate 220xxx/270xxx ("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, U. S. A.
Contact Person:	Mr. Young Kim
Phone No.:	408-922-2909
Fax No.:	408-922-2606



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih
Taipei Hsien 221, Taiwan, R.O.C.

Tel : 886-2-2696-1234
Fax : 886-2-2696-3535
www.acer.com



Declaration of Conformity for CE marking

We,

Acer Inc.
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih,
Taipei Hsien 221, Taiwan, R. O. C.

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

Hereby declare that:

Product:	Notebook PC
Trade Name:	Acer
Model Number:	LW80
Machine Type:	TravelMate 2200/2700
SKU Number:	TravelMate 220xxx/270xxx (*x* = 0-9, a~z, or A~Z)

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

Reference No. Title

89/336/EEC	Electromagnetic Compatibility (EMC directive)
73/23/EEC	Low Voltage Directive (LVD)
1999/5/EC	Radio & Telecommunications Terminal Equipment Directive (R&TTE)

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

Easy Lai

Easy Lai/ Director
Qualification Center
Product Assurance, Acer Inc.

2004/7/19

Date

Index

A

- ACPI 38
- Anleitung iii
- Anschlüsse
 - Audio 43
 - Drucker 43
 - Externe Anzeigeegeräte 41
 - Externe Eingabegeräte 41
 - Maus 42
 - Tastatur, extern 41
 - Ziffernfeld, extern 41
- Anschlussoptionen 25
 - Ethernet 25
- Anzeige 12
 - Problemlösung 67
- Audio 28
 - Extern anschließen 43
 - Problemlösung 68
- Aufladen
 - Ladung überprüfen 36

B

- Batterie
 - Aufladen 35
 - Eigenschaften 33
 - Entfernen 35
 - Erstmaliges Benutzen 33
 - Geringe Ladung 37
 - Installation 35
 - Ladung überprüfen 36
 - Lebensdauer maximieren 33
 - Optimieren 36
 - Pflege der v
 - Warnung bei geringem Batteriestrom 36
- BIOS-Dienstprogramm 61

C

- Caps Lock 12
- Caps Lock-Taste 13
- CD
 - Problemlösung 69
- Computer
 - Abtrennen 51

- Ausschalten iii
 - ein-Anzeige 5
- Einrichten eines Büros zu Hause 54
- Features 10
- Internationale Reisen 55
- Kurzreisen 54
- Mit nach Hause nehmen 53
- Mitnehmen zu Besprechungen 52
- Pflege des iv
- Reinigen v
- Sicherheit 29
- Tastatur 13
- Umherbewegen 52

D

- Display
 - Hotkeys 17
- Drucker
 - Anschließen 43
 - Problemlösung 69
- DVD
 - Problemlösung 69

E

- Einstecken 44
- Energieverwaltung 38
- Ethernet-Anschluss 25
- Euro 17

F

- FAQ. Siehe oft gestellte Fragen
- Festplatte 23
 - Aufrüsten 48

G

- Garantie
 - Internationale Garantie für Reisende 70

H

- Helligkeit
 - Hotkeys 17
- Hilfe iii
- Hinweis
 - DVD-Uhrheberrechtsschutz 86
- Hotkeys 16

I

infrared 27
ITW. Siehe Garantie

L

Lautsprecher
Hotkey 17
Problemlösung 68
Linke Seite 6

M

Maus
Extern anschließen 42
Medien-Aktivität 12
Mikrofon
Problemlösung 68
Modem
Ort einstellen 69

N

Notebook-Manager
Hotkey 16
Num Lock 12
Numerisches Tastenfeld
Integriert 14
Num-Taste 14
Num-Taste 13

O

Oft gestellte Fragen 67
Optionen
Aufrüsten der Festplatte 48
Ersatzbatterie 45
Ersatznetzteil 46
Optisches Laufwerk 23

P

PC-Karte
Einstecken 44
Entfernen 45
PC-Karten 44
Pflege
Batterie v
Computer iv
POST (Power-On Self-Test) 61
Probleme 67
Anzeige 67
Audio 68
CD 69

Drucker 69
DVD 69
Start 67
Tastatur 68

R

Rechte Seite 7
Reinigen
Computer v
Reisen
Internationale Flüge 55
Kurzreisen 54
Rückseite 8
Ruhemodus
Hotkey 16

S

safety
modem notices 80
Schnittstellen
Externe Anzeige 8
Service
Wann anrufen v
Sicherheit
Allgemeine Anweisungen 83
CD oder DVD 85
FCC-Hinweis 79
Modem-Hinweise 80
Steckplatz 29
Software
Gebündelt 59
Speicher
Fach 9
Festplatte 23
Installation 46– 47
Optisches Laufwerk 23
Steckplatz zur Aufrüstung 9
Starttasten 21
Strom 12

T

Tastatur 13
Extern anschließen 41
Feststelltasten 13
Hotkeys 16
Integriertes numerisches Tastenfeld 14
Problemlösung 68
Windows-Tasten 15

TouchPad 19
 Benutzen 19
Touchpad
 Hotkey 17

U
Unterstützung
 Informationen 70

V
Vorderseite 3

W
Windows-Tasten 15

Z
Ziffernfeld
 Extern anschließen 41

