

TravelMate 430 series

Gebbruikershandleiding

Copyright © 2003 Acer Incorporated.
Alle rechten voorbehouden

TravelMate 430 Series Notebook Computer Gebruikershandleiding
Oorspronkelijke Uitgave: januari 2003

Er kunnen periodiek wijzigingen in de informatie in deze publicatie worden aangebracht zonder verplichting om enige persoon op de hoogte te brengen van dergelijke revisie of wijzigingen. Dergelijke wijzigingen zullen worden opgenomen in nieuwe edities van de handleiding, of in aanvullende documenten en publicaties. Dit bedrijf verleent geen garantie op deze documentatie en aanvaardt geen enkele impliciete aansprakelijkheid ten aanzien van verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel.

Noteer het modelnummer, serienummer, aankoopdatum en plaats van aankoop in de ruimte hier beneden. Het serie- en modelnummer staan op het label dat bevestigd is aan de computer. Bij alle correspondentie over uw computer moet u het serienummer, modelnummer en aankoopinformatie voegen.

Niets uit deze documentatie mag zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van Acer Incorporated worden gereproduceerd, opgeslagen in een gegevensopvraagstelsel, of uitgezonden, in welke vorm of op welke wijze dan ook, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopiëren, opnemen of op andere wijze.

TravelMate 430 series Notebook computer

Modelnummer: _____

Serienummer: _____

Aankoopdatum: _____

Plaats van aankoop: _____

Acer en het Acer logo zijn geregistreerde handelsmerken van Acer Incorporated. Hier gebruikte produktnamen of handelsmerken van andere bedrijven zijn voor identificatiedoelen alleen gebruikt en zijn eigendom van de respectieve bedrijven.

Om te beginnen

Bedankt voor uw keuze voor de TravelMate Series Notebook Computer. We hopen dat u net zo gelukkig bent met uw TravelMate, zoals wij ervan hebben genoten deze voor u te maken.

Uw gidsen

Om u te helpen met het gebruik van de TravelMate, hebben we een aantal gidsen ontworpen:



Ten eerste, de **Voor beginnende gebruikers...** kaart toont u hoe u de computer kunt instellen.



Deze **Gebruikershandleiding** geeft een introductie in de diverse manieren waarop u meer kunt doen met uw computer. Deze gids geeft duidelijke en beknopte informatie over de computer, dus lees deze aandachtig door.

Wanneer u een kopie wilt uitprinten, is deze Gebruikershandleiding ook verkrijgbaar in PDF (Portable Document Format). Volg deze stappen:

- 1 Klik op **Start, Programma's, AcerSystem**.
- 2 Klik op **AcerSystem Gebruikershandleiding**.

Let op: Om het bestand te kunnen bekijken dient Adobe Acrobat Reader geïnstalleerd te zijn. Voor instructies over het gebruik van Adobe Acrobat Reader, kijkt u in het menu **Help**.

Voor meer informatie over onze producten, diensten en ondersteuning, kunt u onze website bezoeken (global.acer.com).

Onderhoud en tips voor het gebruik van de computer

De computer in- en uitschakelen

Om de computer in te schakelen, drukt u op de aan/uit knop - de knop helemaal links boven het toetsenbord van de TravelMate. Zie pagina 3 voor de exacte plaats van de aan/uit knop.

Er zijn verschillende manieren om de computer uit te schakelen:

- Gebruik de Windows opdracht Uitschakelen.

Voor Windows 2000: Klik op **Start, Uitschakelen...**, en kies **Uitschakelen**; klik dan op **OK**.

- of -

Voor Windows XP: Klik op **Start, Computer uitschakelen**; klik dan op **Uitschakelen** .

- Gebruik de aan/uit knop



.....
Let op: U kunt de aan/uit knop ook gebruiken om functies van het energiebeheer uit te voeren. Zie de Windows help voor meer informatie.

- Gebruik de aangepaste functies voor energiebeheer

U kunt de computer ook uitschakelen door het weergavedeksel te sluiten, of door op de slaap-sneltoets (**Fn-F4**) te drukken. Zie "Sneltoetsen" op pagina 16.



.....
Let op: Wanneer u de computer niet op de normale manier kunt uitschakelen, drukt u op de aan/uit knop en houdt u deze langer dan vier seconden ingedrukt om zo de computer uit te schakelen. Wanneer u de computer uitschakelt en deze weer wilt inschakelen, dient u minstens twee seconden te wachten.

Onderhoud van de computer

Het goed onderhouden van uw computer zorgt voor optimaal profijt.

- Stel de computer niet bloot aan direct zonlicht. Plaats de computer niet in de buurt van een warmtebron, zoals een verwarming.
- Stel de computer niet bloot aan temperaturen onder 0°C (32°F) of boven 50°C (122°F).
- Stel de computer niet bloot aan magnetische velden.
- Stel de computer niet bloot aan regen of vocht.
- Mors geen water of andere vloeistoffen op de computer.
- Stel de computer niet bloot aan zware schokken en trillingen.
- Stel de computer niet bloot aan stof en vuil.
- Plaats nooit objecten bovenop de computer, om beschadiging te voorkomen.
- Sla het deksel van de computer niet dicht wanneer u deze sluit.
- Plaats de computer nooit op onregelmatige oppervlakten.

De adapter met zorg behandelen

Hier zijn enkele manieren om de adapter met zorg te behandelen:

- Sluit de adapter niet aan op een ander apparaat.
- Ga niet op het snoer staan en plaats er geen zware voorwerpen op. Werk alle snoeren weg, zodat anderen er niet over struikelen.
- Wanneer u het netsnoer loskoppelt, trek dan niet aan het snoer, maar aan de stekker.
- Het aantal ampères van de aangesloten apparaten mag niet groter zijn dan het voorgeschreven ampères van het gebruikte verlengsnoer. Daarnaast mag het aantal ampères van alle aangesloten apparaten op een stopcontact, niet groter zijn dan de capaciteit van de zekering.

De batterij met zorg behandelen

Hier zijn enkele manieren om de batterij met zorg te behandelen:

- Gebruik alleen dezelfde soort batterijen als vervanging. Schakel de computer uit voordat u de batterij verwijdt of vervangt.

- Knoei niet met de batterij. Houdt de batterij buiten bereik van kinderen.
- Gooi batterijen nooit zomaar weg. Recycle indien mogelijk.

Reiniging en service

Wanneer u de computer reinigt, volgt u onderstaande stappen:

- 1 Schakel de computer uit en verwijder de batterij.
- 2 Verwijder de adapter.
- 3 Gebruik een zachte doek, bevochtigd met water. Gebruik geen vloeibare reinigingsmiddelen of reinigingsmiddelen in spuitbussen.
- 4 Om het beeldscherm te reinigen, gebruikt u een LCD schoonmaakpakket.

In één van de volgende situaties:

- Het apparaat is gevallen of de behuizing is beschadigd.
- Vloeistof is in het apparaat gemorst.
- De computer functioneert niet goed.

Zie "Problemen met de computer oplossen" op pagina 49.

Inhoudsopgave

Om te beginnen	iii
Uw gidsen	iii
Onderhoud en tips voor het gebruik van de computer	iv
1 Uw TravelMate leren kennen	1
Een TravelMate tour	3
Voorkant	3
Linker aanzicht	5
Rechter aanzicht	6
Achterkant	8
Onderkant	9
Eigenschappen	10
Indicatoren	12
Het toetsenbord gebruiken	13
Speciale toetsen	13
Touchpad	21
Uitleg van het touchpad	22
Opslag	24
Harde schijf	24
Optisch station	24
Software gebruiken	25
Audio	26
Het aanpassen van het volume	26
De Audio DJ eigenschap gebruiken	27
Energiebeheer	28
De TravelMate meenemen	29
De computer loskoppelen van randapparatuur	29
Verplaatsen over korte afstand	29
De computer mee naar huis nemen	31
Reizen met de computer	32
Internationaal reizen met de computer	33
De computer beveiligen	34
Het gebruik van een veiligheidsslot	34
Wachtwoorden gebruiken	34
2 De computer aanpassen	37
Uitbreidingsopties	39
Verbindingsopties	39
Upgrade opties	43
Systeemconfiguratie programma's gebruiken	45
Notebook Manager	45
Launch Manager	45

BIOS Utility	46
3 Het oplossen van problemen	49
Veelgestelde vragen	51
Ondersteuning aanvragen	54
Internationaal Reizigers Garantie (ITW)	54
Voordat u opbelt	55
Appendix A Technische specificaties	57
Appendix B Verklaringen	63
Index	71

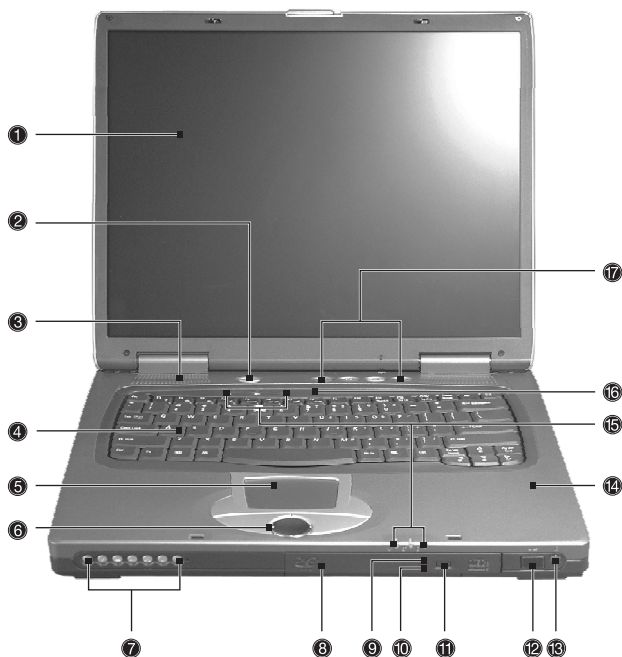
1 Uw TravelMate leren kennen

Uw TravelMate computer combineert hoge prestaties, veelzijdigheid, energiebeheer functies en multimedia mogelijkheden met een unieke stijl en ergonomisch design. Met uw nieuwe, krachtige computer, werkt u met ongekennde productiviteit en betrouwbaarheid.

Een TravelMate tour

Na het installeren van de computer zoals weergegeven op de kaart **Voor beginnende gebruikers...**, zullen we u nu meer vertellen over uw nieuwe TravelMate computer.

Voorkant



#	Onderdeel	Beschrijving
1	Weergavescherm	Ook genoemd LCD (liquid crystal display), toont de computer output.
2	Aan/uit knop	Schakelt de computer aan.
3	Luidsprekers	Geeft geluid weer.

#	Onderdeel	Beschrijving
4	Toetsenbord	Voert gegevens in, in de computer.
5	Touchpad	Tastgevoelig aanwijsapparaat dat functioneert als een computermuis.
6	Kliktoetsen (links, midden en rechts)	De linker en rechter knoppen functioneren als de linker en rechter muisknoppen; de middelste knop dient als een rolknop in 4 richtingen.
7	Audio DJ regelaars en indicatoren	Knoppen en indicatoren voor de Audio DJ functie. Voor meer informatie, zie "De Audio DJ eigenschap gebruiken" op pagina 27.
8	Optisch station	Bevat een module voor een optisch station (CD-ROM, DVD-ROM of DVD/CD-RW station).
9	Optisch station indicator	Licht op wanneer het optisch station actief is.
10	Nood-uitwerp opening	Werpt de lade van het station uit wanneer de computer is uitgeschakeld. Zie pagina 53 voor meer details.
11	Uitwerpknop	Werpt de lade van het station uit.
12	Infrarood poort	Communiqueert met infrarood apparaten (bijv. infrarood PDA, IR-aware computer).
13	Wireless netwerk / Bluetooth knop	Schakelt de wireless networking / Bluetooth (optioneel) eigenschap in of uit.
14	Handpalm steun	Comfortabele ondersteuning voor uw handen wanneer u de computer gebruikt.
15	Status indicatoren	LEDs (light emitting diode) die aan en uit gaan om de status van de computer, de functies en onderdelen weer te geven.
16	Microfoon	Voert (stem)geluid in, in uw computer.



#	Onderdeel	Beschrijving
17	Uitvoertoetsen	Speciale toetsen voor het openen van internet verkenner, e-mail programma en vaak gebruikte toepassingen. Zie "Uitvoertoetsen" op pagina 20 voor meer details.



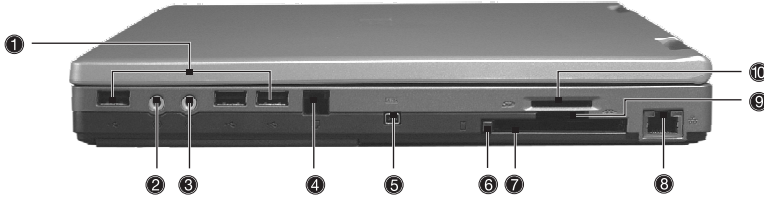
Let op: De posities van de indicator van het optisch station, de uitwerpknop en de nood-uitwerp opening kunnen verschillen, afhankelijk van de geïnstalleerde module van optisch station.







Linker aanzicht







#	Onderdeel	Beschrijving
1	Stroomaansluiting 	Aansluiting voor een adapter.
2	Veiligheidslot 	Aansluiting voor een Kensington (overeenkomstig) computer veiligheidslot.

Rechter aanzicht







#	Onderdeel	Beschrijving
1	USB aansluiting 	Aansluiting voor Universal Serial Bus apparaat (bijv. USB muis, USB camera).
2	Lijn-in/Mic-in aansluiting 	Accepteert audio lijn-in apparaten (bijv. audio CD speler, stereo walkman). Selectie gebeurt d.m.v. de OS Windows mixer.
3	Luidspreker/ hoofdtelefoon-uit aansluiting 	Aansluiting voor een audio lijn-uit apparaat (bijv. luidsprekers, hoofdtelefoon).
4	Modemaansluiting 	Aansluiting voor een telefoonlijn.
5	IEEE 1394 aansluiting 	Aansluiting voor een IEEE 1394 apparaat.
6	PC card uitwerpknop 	Werpt de kaart uit de sleuf.

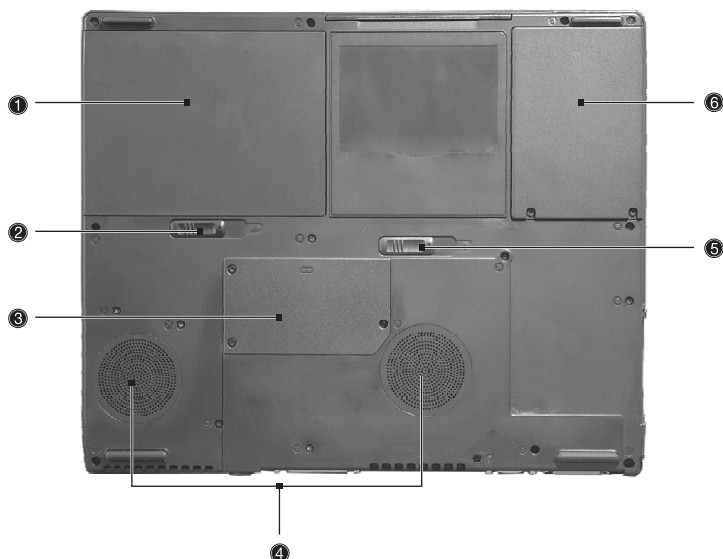
#	Onderdeel	Beschrijving
7	PC card sleuven 	Accepteert één type II PC card.
8	Netwerkaansluiting 	Aansluiting voor een Ethernet 10/100 netwerk.
9	Memory stick sleuf 	Accepteert geheugen sticks.
10	SD/MMC sleuf 	Accepteert SD of MMC cards.

Achterkant



#	Onderdeel	Beschrijving
1	Uitbreidingsaansluiting 	I/O replicator of EasyPort uitbreidingsapparaten.
2	Externe weergave aansluiting 	Aansluiting voor een weergave apparaat (bijv. externe monitor, LCD projector).
3	Parallele poort 	Aansluiting voor een parallel apparaat (bijv. parallelle printer).
4	S-video 	Aansluiting voor een televisie of weergave apparaat met S-video input.

Onderkant



#	Onderdeel	Beschrijving
1	Batterijnis	Bevat de batterij van de computer.
2	Batterij loslaatslot	Maakt de batterij los om deze te verwijderen.
3	Geheugen compartiment	Bevat het hoofdgeheugen van de computer.
4	Ventilatoren voor koeling	Zorgt dat de computer koel blijft. Let op: Dek de opening van de ventilator niet af.
5	AcerMedia station-nis loslaatslot	Maakt de AcerMedia nis los om het optisch station te kunnen verwijderen.
6	Harde schijf nis	Bevat de harde schijf van de computer.

Eigenschappen

Hieronder volgt een kort overzicht van de belangrijkste eigenschappen van de computer:

Prestatie

- Intel® Desktop P4P CPU met packing mPGA 478 pakket
- PC2100 DDR SDRAM, Maximum geheugen tot 2GB (met twee 1024MB SODIMM indien beschikbaar)
- Intern optisch station (verwisselbaar met optioneel station)
- Verwijderbare PCI Bus Master Enhanced IDE harde schijf
- Li-Ion batterij
- Energiebeheersysteem met ACPI (Advanced Configuration Power Interface)

Weergave

- Thin-Film Transistor (TFT) liquid crystal display (LCD) voor weergave van 32-bit high true color tot 1024 x 768 eXtended Graphics Array (XGA) resolutie voor 14"/15". Bij enkele 15" modellen tot 1400 x 1050 Super eXtended Graphics Array+ (SXGA+)
- 3D mogelijkheden
- Simultane LCD en CRT weergave ondersteuning
- S-video voor output naar een televisie of weergave apparaat met S-video input ondersteuning
- "Automatic LCD dim" eigenschap die automatisch beslist wat de beste instellingen zijn voor de weergave en het sparen van energie
- Duale weergave mogelijkheid

Multimedia

- Realtek ALC202 AC'97 Codec audio
- Ingebouwde duale luidsprekers
- Ingebouwde microfoon
- Hoge-snelheid optisch station
- Direct CD Speler

Verbindingen

- Hoge-snelheid fax/data modem aansluiting
- Ethernet/Fast Ethernet aansluiting
- 3 USB 2.0 (Universal Serial Bus) aansluitingen
- IEEE 1394 aansluiting
- SD/MMC geheugen sleuf
- Memory stick sleuf
- Acer EasyPort aansluiting replicator
- Wireless LAN beschikbaar (specificatie verschilt naar gelang het model)
- Bluetooth beschikbaar (specificatie verschilt naar gelang het model)

Human-centric design en ergonomie

- Rolknop voor 4 richtingen
- Glanzend, glad en stylish design
- Acer FinTouch full-sized gebogen toetsenbord
- Ergonomisch touchpad aanwijsapparaat








Uitbreiding

- Eén type II CardBus PC Card sleuf
- Uitbreidbaar geheugen

Indicatoren

De computer heeft zeven makkelijk af te lezen status lampjes, onder het weergavescherm.



Indicator	Functie	Beschrijving
	Aan/uit	Licht groen op wanneer de computer is ingeschakeld. Knippert wanneer de batterij bijna leeg is.
	Slaap	Knippert wanneer de computer de Slaap modus inschakelt. Licht op wanneer de computer in Slaap modus is.
	Batterij opladen	Licht op wanneer de batterij wordt opgeladen.
	Draadloze communicatie	Licht op wanneer de Wireless LAN of Bluetooth mogelijkheden zijn ingeschakeld.
	Caps lock	Licht op wanneer de Caps lock is ingeschakeld.
	Num lock	Licht op wanneer de Num lock is ingeschakeld.
	Media activiteit	Licht op wanneer de harde schijf of AcerMedia station actief is.

Het toetsenbord gebruiken

Het full-sized toetsenbord bevat een ingebouwd numeriek toetsenblok, aparte cursor toetsen, twee Windows toetsen en twaalf functietoetsen.

Speciale toetsen

Vergrendelingtoetsen

Het toetsenbord heeft drie vergrendelingtoetsen die u aan en uit kunt zetten.



Vergrendelingtoets	Beschrijving
Caps lock	Wanneer de Caps Lock aan staat, worden alle alfabetische karakters getypt in hoofdletters.
Num Lock (Fn-F11)	Wanneer de Num Lock aan staat, werkt het ingebouwde toetsenbord in de numerieke modus. De toetsen functioneren als een rekenmachine (compleet met de rekenkundige operatoren +, -, *, en /). Gebruik deze modus wanneer u veel getallen moet invoeren. Een betere oplossing is echter het aansluiten van een extern toetsenblok.
Num Lock (Fn-F12)	Wanneer Scroll Lock aan staat, beweegt het scherm één regel naar boven of beneden wanneer u de pijl-omhoog of pijl-omlaag toets indrukt. Scroll Lock werkt niet in alle toepassingen.

Ingebouwd numeriek toetsenblok

Het ingebouwd numeriek toetsenblok functioneert als het toetsenblok op een desktop pc. Het wordt aangegeven met kleine tekens op de rechter bovenhoek van de toetsen. Om de legenda van het toetsenbord te vereenvoudigen, zijn de symbolen van de cursor-controlettoetsen niet weergegeven op de toetsen.











Gewenste toegang	Num lock aan	Num lock uit
Cijfertoetsen op ingebouwd toetsenblok	Typ getallen op de normale manier.	
Cursor-controlettoetsen op ingebouwd toetsenblok	Houdt Shift ingedrukt tijdens het gebruik van de cursor-controlettoetsen.	Houdt Fn ingedrukt tijdens het gebruik van de cursor-controlettoetsen.
Normale toetsen op toetsenbord	Houdt Fn ingedrukt tijdens het typen van letters op het toetsenblok.	Typ letters op de normale manier.

Windowstoetsen

Het toetsenbord heeft twee toetsen die specifieke functies in Windows uitvoeren.



Toets	Beschrijving
Windows logo toets 	Start knop. Combinaties met deze toets vormen sneltoetsen voor bepaalde functies. Hier vindt u enkele voorbeelden: <ul style="list-style-type: none">  + Tab (Activeert de volgende knop op de taakbalk)  + E (Verkent Mijn Computer)  + F (Zoekt documenten)  + M (Alles minimaliseren) Shift +  + M (Maakt Alles minimaliseren ongedaan)  + R (Geeft het dialoogvenster Uitvoeren... weer)
Toepassings-toets 	Opent een contextmenu (hetzelfde als klikken met rechter muisknop).









Sneltoetsen

De computer gebruikt sneltoetsen of toetsencombinaties om toegang te krijgen tot de meeste regelaars van de computer, zoals het aanpassen van de helderheid van het scherm, of volume.

Om de sneltoetsen te activeren, drukt u op de **Fn** toets en houdt u deze ingedrukt, voordat u een andere toets van de combinatie indrukt.



Sneltoets	Indicator	Functie	Beschrijving
Fn-F1	?	Sneltoets help	Toont hulp over de sneltoetsen.
Fn-F2		Systeem-eigenschappen	Geeft de Systeemeigenschappen weer.
Fn-F3		Stroom opties	Geeft de Stroom opties eigenschappen, gebruikt door de computer weer (functie beschikbaar indien ondersteunt door besturingssysteem). Zie "Energiebeheer" op pagina 28.
Fn-F4	Z ^z	Slaap	Plaatst de computer in de slaapstand. Zie "Energiebeheer" op pagina 28.

Sneltoets	Indicator	Functie	Beschrijving
Fn-F5		Weergave schakeling	Schakelt de weergave output tussen het scherm, externe monitor (indien aangesloten) en zowel het scherm als de externe monitor.
Fn-F6		Leeg Scherm	Schakelt het licht van het beeldscherm uit om energie te sparen. Druk op een willekeurige toets om terug te gaan.
Fn-F7		Touchpad schakelaar	Schakelt het interne touchpad aan en uit.
Fn-F8		Luidspreker schakelaar	Schakelt de luidsprekers aan en uit.
Fn-↑		Volume omhoog	Verhoogt het volume van de luidspreker.
Fn-↓		Volume omlaag	Verlaagt het volume van de luidspreker.
Fn-→		Helderheid omhoog	Verhoogt de helderheid van het scherm.
Fn-←		Helderheid omlaag	Verlaagt de helderheid van het scherm.

Het Eurosymbool

Indien de lay-out van het toetsenbord is ingesteld op United States International of United Kingdom, of indien u een toetsenbord met een Europese lay-out heeft, kunt u het eurosymbool typen met het toetsenbord.



Opmerking voor US toetsenbord gebruikers: De lay-out van het toetsenbord wordt ingesteld wanneer u de eerste keer Windows instelt. Om het eurosymbool te laten functioneren, moet de lay-out van het toetsenbord ingesteld worden op United States International.

Om het type toetsenbord te verifiëren in Windows 2000, volgt u onderstaande stappen:

- 1 Klik op **Start, Programma's, Configuratiescherm**.
- 2 Dubbelklik op **Toetsenbord**.
- 3 Klik op de **Taal** flap.
- 4 Controleer of lay-out van het toetsenbord, gebruikt voor "En English (United States)" is ingesteld op United States International.
Indien dit niet het geval is, klikt u op **Eigenschappen** ; dan selecteert u **United States International** en klikt u op **OK**.
- 5 Klik op **OK**.

Om het type toetsenbord te verifiëren in Windows XP, volgt u onderstaande stappen:

- 1 Klik op **Start, Configuratiescherm**.
- 2 Dubbelklik op **Landinstellingen**.
- 3 Klik op de flap **Talen** en klik op **Details**.

- 4 Controleer of lay-out van het toetsenbord, gebruikt voor "En English (United States)" is ingesteld op Verenigde Staten (internationaal).

Indien dit niet het geval is, klikt u op **Toevoegen** ; dan selecteert u **Verenigde Staten (internationaal)** en klikt u op **OK**.

- 5 Klik op **OK**.

Om het eurosymbool te typen:

- 1 Zoek het eurosymbool op het toetsenbord.
- 2 Open een tekstverwerker.
- 3 Houdt **Alt Gr** ingedrukt en druk op het eurosymbool.



Opmerking: Sommige lettertypes en software ondersteunen het eurosymbool niet. Zie www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm voor meer informatie.

Uitvoertoetsen

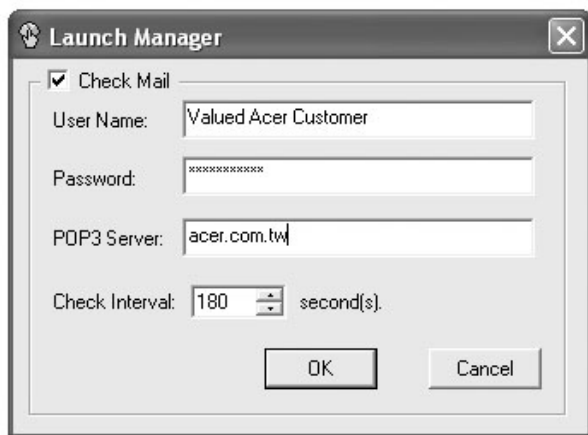
Bovenaan op het toetsenbord vindt u vier toetsen. Deze toetsen worden uitvoertoetsen genoemd. Deze toetsen worden aangeduid als P1, P2, E-mail toets en Web verkenner toets.



Uitvoertoetsen	Standaard toepassing
P1	In te stellen door gebruiker
P2	In te stellen door gebruiker
E-mail	E-mail toepassing
Web verkenner	Internet verkenner toepassing

E-mail detectie

Klik met de rechter muisknop op het pictogram Uitvoerbeheer op de taakbalk, en klik op E-mail detectie. In dit dialoogvenster heeft u de keuzes het controleren van mail in of uit te schakelen, het instellen van het interval van e-mail controle, enz. Wanneer u al een e-mail account heeft, kunt u Gebruiksnaam, Wachtwoord en POP3 Server invoeren in het dialoogvenster. De POP3 Server is de mail server waar u uw e-mail vandaan haalt.



Naast de e-mail controle functie, is er een mail knop die wordt gebruikt om de e-mail toepassing te starten. Deze zit boven het toetsenbord, recht onder het LCD scherm.

Touchpad

Het ingebouwde touchpad is een aanwijsapparaat dat beweging op het oppervlak detecteert. Dit betekent dat de cursor op het scherm reageert op vingerbewegingen op het oppervlak van het touchpad. De centrale locatie van de handpalmsteun biedt optimaal comfort en steun.

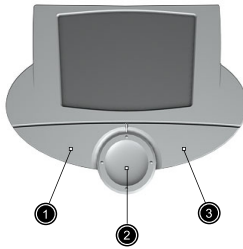


Opmerking: Indien u een externe USB muis gebruikt, kunt u op **Fn-F7** drukken om het touchpad uit te schakelen.



Uitleg van het touchpad

Het volgende onderwerp legt u uit hoe u het touchpad moet gebruiken:



- Beweeg uw vinger over het touchpad om de cursor te bewegen.
- Druk op de linker (1) en rechter (3) knop aan de rand van het touchpad om te selecteren en functies uit te voeren. Deze twee knoppen werken net als de linker en rechter knoppen op een muis. Door te tikken op het touchpad krijgt u het zelfde resultaat.
- Gebruik de rolknop (2) voor 4 richtingen (boven/beneden/rechts en links) om een pagina in deze richtingen te rollen. Deze knop boots het effect na van het verplaatsen van verticale en horizontale rolbalken in Windowstoepassingen.



Opmerking: Zorg dat uw vingers droog en schoon zijn wanneer u het touchpad gebruikt. Houdt ook het touchpad zelf schoon en

droog. Het touchpad is gevoelig voor vingerbewegingen. Dus, hoe zachter de aanraking, des te beter de respons. Harder tikken zal niet resulteren in een betere respons.

Funcție	Linker knop	Rechter knop	Rolknop	Tikken
Uitvoeren	Klik snel tweemaal			Tik tweemaal (zelfde snelheid als dubbelklikken met een muis)
Selecteren	Klik éénmaal			Tik éénmaal
Slepen	Klik en houdt vast, sleep dan de vinger over het touchpad			Tik tweemaal (zelfde snelheid als dubbelklikken met een muis), houdt op de tweede tik de vinger vast op het touchpad en versleep de cursor
Oproepen contextmenu		Klik éénmaal		
Rollen			Klik en houdt de knop vast in de gewenste richting (boven/ beneden/ links/ rechts)	

Opslag

Deze computer biedt u de volgende mogelijkheden voor gegevensopslag:

- High-capacity Enhanced-IDE harde schijf
- Optisch station

Harde schijf

De harde schijf met hoge capaciteit is het antwoord op al uw opslagvragen. Alle programma's en gegevens zijn hier op opgeslagen.

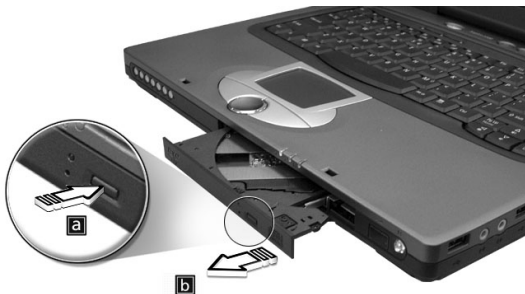
Optisch station

De nis voor het optisch station accepteert een scala van optionele mediastation modules voor gebruik met de computer. Deze optionele modules zijn:

- CD-ROM station
- DVD-ROM station
- DVD/CD-RW station

Het uitwerpen van de lade van het optisch (CD of DVD) station

Wanneer de computer is ingeschakeld, drukt u op de uitwerptoets van het station.



Wanneer de computer is uitgeschakeld, kunt u de lade uitwerpen door de nood-uitwerp opening te gebruiken. Zie pagina 53.

Software gebruiken

DVD films afspelen

Wanneer de module voor DVD-ROM station is geïnstalleerd, kunt u DVD films afspelen op de computer.

- 1 Werp de lade uit het station en plaats een DVD schijf; sluit de lade.



Belangrijk! Wanneer u de DVD speler voor de eerste keer uitvoert, vraagt de toepassing u de regio code in te voeren. DVD schijven zijn verdeeld in 6 regio's. Wanneer het DVD station is ingesteld op een regio code, speelt het alleen DVD's af van die regio. U kunt de regio code maximaal vijf maal instellen (inclusief de eerste keer); hierna blijft de laatste regio code permanent ingesteld. Het herstellen van de harde schijf heeft geen effect op het aantal malen dat de regio code is ingesteld. Zie onderstaande tabel voor de DVD film regio codes.

- 2 De DVD film wordt na een aantal secondes automatisch afgespeeld.



Opmerking: Om de regio code te veranderen, plaatst u een DVD film uit een andere regio in het DVD-ROM station. Zie de online help voor meer informatie.

Regio code	Land of regio
1	V.S., Canada
2	Europa, Midden-Oosten, Zuid-Afrika, Japan
3	Zuidoost Azië, Taiwan, Zuid-Korea
4	Zuid-Amerika, Australië, Nieuw-Zeeland
5	Rusland en voormalig Oostblok, delen van Afrika, India
6	Volksrepubliek China

Audio

De computer wordt geleverd met 18-bit high-fidelity AC'97 stereo audio, en bevat een ingebouwde gevoelige microfoon en twee stereo luidsprekers.



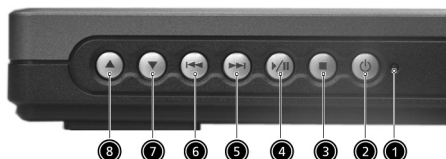
Op de rechter kant van de computer vindt u audio aansluitingen. Zie "Rechter aanzicht" op pagina 6 voor meer informatie over het aansluiten van externe audio apparaten.

Het aanpassen van het volume

Het aanpassen van het volume is net zo makkelijk als het indrukken van enkele knoppen. Zie "Sneltoetsen" op pagina 16 voor meer informatie over het aanpassen van het volume.

De Audio DJ eigenschap gebruiken

Net de Audio DJ eigenschap heeft u controle over het afspelen van muziek CD's wanneer de computer is ingeschakeld.



#	Onderdeel	Beschrijving
1	Aan/uit indicator	Licht op wanneer de Audio DJ functie is ingeschakeld.
2	Aan/uit	Houdt deze langer dan één seconde ingedrukt om de Audio DJ eigenschap aan of uit te schakelen.
3	Stop	Stopt de geluidswaergave.
4	Afspelen/pauze	Speelt de cd af of pauzeert.
5	Volgend nummer	Speelt het volgende nummer af.
6	Vorige nummer	Speelt het vorige nummer af.
7	Volume omlaag	Verlaagt het volume.
8	Volume omhoog	Verhoogt het volume.

Om een audio CD af te spelen:

- 1 Druk op de Audio DJ aan/uit kop (aan de voorkant van de computer) tot de aan/uit indicator oplicht.
- 2 Druk op de uitwerpknop van het optisch station; trek de lade uit het station.
- 3 Plaats een muziek CD op de lade van het optisch station, zodat deze op z'n plaats klikt.

- 4 Sluit de lade van het optisch station.
- 5 U kunt nu op de afspeelknoppen drukken om de muziek te beluisteren.

Pas het volume aan door de volumeknoppen te gebruiken aan de linker zijde op de voorkant.

Energiebeheer

De computer beschikt over een ingebouwde energiebeheer eenheid die constant de systeemactiviteiten controleert. Systeemactiviteit verwijst naar activiteit van één of meer van de volgende apparaten: toetsenbord, muis, diskettestation, harde schijf, randapparatuur aangesloten op seriële en parallelle poorten. Wanneer er een bepaalde tijd geen activiteit wordt gemeten (inactivity timeout genoemd), stopt de computer enkele of alle apparaten om energie te sparen.

Deze computer gebruikt een energiebeheer schema dat ACPI (Advanced Configuration and Power Interface) ondersteunt. Dit levert tegelijkertijd maximale stroombesparing en maximale prestaties op. Windows beheert alle energiebesparende klussen voor de computer.

De TravelMate meenemen

In dit onderdeel vindt u tips en hints over het verplaatsen van en reizen met de computer.

De computer loskoppelen van randapparatuur

Volg onderstaande stappen om de computer los te koppelen van externe accessoires:

- 1 Sla uw werk op.
- 2 Verwijder alle media, diskettes of CD's van de stations.
- 3 Schakel de computer uit.
- 4 Sluit het deksel.
- 5 Verdwijder de kabel van de adapter.
- 6 Verwijder eventueel het toetsenbord, aanwijsapparaat, printer, externe monitor en andere externe apparaten.
- 7 Verwijder het Kensington slot wanneer u deze gebruikt om de computer te beveiligen.

Verplaatsen over korte afstand

“wanneer u de computer meeneemt over een korte afstand, bijvoorbeeld, van uw kantoor naar een vergaderruimte”

De computer voorbereiden

Voordat u de computer verplaatst, sluit u het deksel om de computer in de slaapstand te brengen. U kunt nu de computer overal in het gebouw veilig meenemen. Om de computer uit de slaapstand te gebruiken, opent u het deksel en drukt u op de aan/uit knop.

Wanneer u de computer meeneemt naar een klant of een ander gebouw, kunt u eerst de computer uitschakelen:

- 1 Klik op **Start, Computer Uitschakelen** (Windows XP).
- 2 Klik op **Uitschakelen** (Windows XP).

- of -

gebruik de slaapstand.

- 1 Klik op Start, Computer Uitschakelen (Windows XP).
- 2 Houdt "Shift" ingedrukt.
- 3 Klik op Slaapstand (Windows XP).

Sluit het deksel en vergrendel het scherm.

Wanneer u de computer weer wilt gebruiken, ontgrendelt en opent u het scherm, en drukt u daarna op de aan/uit knop.



Opmerking: Wanneer de stand-by indicator uit staat, staat de computer in de slaapstand en is uitgeschakeld. Wanneer de aan/uit indicator is uitgeschakeld, maar de stand-by indicator niet, dan staat de computer in de stand-by stand. Druk in beide gevallen op de aan/uit knop om de computer opnieuw in te schakelen. Let op dat de computer de Slaapstand inschakelt wanneer deze een tijd in de Stand-by stand staat.

Wat u moet meenemen naar korte vergaderingen

Een volledig opgeladen batterij volstaat in de meeste gevallen voor 1,5 tot 2 uur gebruik. Wanneer de vergadering korter is, hoeft u waarschijnlijk niets anders dan de computer mee te nemen.

Wat u moet meenemen naar lange vergaderingen

Wanneer de vergadering langer duurt dan 1,5 uur of wanneer de batterij niet volledig is opgeladen, is het handig de adapter mee te nemen naar de vergaderruimte.

Indien de ruimte geen stopcontact heeft, kunt u het stroomverbruik verminderen door de computer in de Stand-by stand te schakelen. Druk op **Fn-F4** of sluit het deksel wanneer u de computer niet actief gebruikt. Om verder te gaan opent u het deksel (indien gesloten), en drukt u op de aan/uit knop.

De computer mee naar huis nemen

“wanneer u van kantoor naar huis, of omgekeerd, reist.”

De computer voorbereiden

Na het loskoppelen van alle randapparatuur, volgt u onderstaande stappen om de computer voor te bereiden:

- Controleer of alle media, diskettes en CD's, zijn verwijderd van de stations. Media die niet verwijderd zijn kunnen de stationskoppen beschadigen.
- Verpak de computer in een koffer om te voorkomen dat de computer gaat schuiven, en dat het apparaat beschermt in een val.



.....
Let op: Voorkom het inpakken van objecten naast het scherm van de computer. Druk op het scherm kan resulteren in beschadiging.

Wat u moet meenemen

Indien u deze nog niet thuis heeft, moet u de volgende zaken meenemen:

- Adapter en stroomkabel
- De uitgeprinte handleiding

Speciale voorzorgsmaatregelen

Volg deze richtlijnen om de computer te beschermen tijdens de rit:

- Beperk het effect van temperatuurschommelingen door de computer bij u te houden.
- Indien u lange tijd moet parkeren en de computer niet kunt meenemen, kunt u deze het beste in de kofferruimte van de auto leggen om te voorkomen dat de computer wordt blootgesteld aan hitte.
- Veranderingen in temperatuur en vochtigheidsgraad kunnen condensvorming veroorzaken. Laat de computer op kamertemperatuur komen, en inspecteer het scherm op condensvorming voordat u de computer inschakelt. Wanneer de temperatuursverandering groter dan 10°C (18°F) is, geeft u de computer meer tijd om op temperatuur te komen. Indien mogelijk, plaatst u de computer 30 minuten in een ruimte met een temperatuur tussen die van buiten, en kamertemperatuur.

Een thuishkantoor opzetten

Wanneer u regelmatig thuis werkt met de computer, kan het handig zijn een tweede adapter voor thuis aan te schaffen. Met een tweede adapter voorkomt u het extra gewicht van een adapter tijdens het reizen.

Wanneer u de computer gedurende lange tijd thuis gebruikt, kan het ook handig zijn een extern toetsenbord, monitor of muis aan te schaffen.

Reizen met de computer

“wanneer u reist over lange afstanden, bijvoorbeeld, van uw kantoor naar een klant of in de regio”

De computer voorbereiden

Maak de computer klaar op de zelfde manier als wanneer u deze mee naar huis neemt. Zorg dat de batterij in de computer volledig is opgeladen. Veiligheidsregels op vliegvelden kunnen u verplichten de computer in te schakelen voordat u op het vliegtuig kunt stappen.

Wat u moet meenemen

Neem de volgende zaken mee :

- Adapter
- Volledig opgeladen reservebatterij(en)

Speciale voorzorgsmaatregelen

Naast de richtlijnen voor het mee naar huis nemen van de computer, volgt u deze richtlijnen om de computer tijdens reizen te beschermen:

- Neem de computer altijd mee als handbagage.
- Indien mogelijk laat u de computer handmatig inspecteren. Detectie apparaten op vliegvelden die met Röntgenstraling werken zijn veilig, maar neem de computer niet mee door een metaaldetector.
- Stel diskettes niet bloot aan metaaldetectors.

Internationaal reizen met de computer

“wanneer u de computer meeneemt naar een ander land”

De computer voorbereiden

Bereid de computer voor alsof u een normale reis maakt.

Wat u moet meenemen

Neem de volgende zaken mee:

- Adapter.
- Netsnoeren die u kunt gebruiken in het land dat u bezoekt.
- Volledig opgeladen reservebatterijen.
- Bewijs van aankoop, in het geval u dit dient te overleggen aan Douanebeambten.
- Internationaal Reizigers Garantie paspoort.

Speciale voorzorgsmaatregelen

Volg dezelfde voorzorgsmaatregelen als bij het (regionaal) reizen met de computer. Daarnaast kunnen deze tips handig zijn tijdens een internationale reis:

- Controleer in een ander land of het lokale stroomvoltage en de specificaties van de adapter overeenkomen. Indien dit niet het geval is, moet u een stroomkabel aanschaffen die overeenkomstig is met het lokale voltage. Vermijd het gebruik van converteerkit.
- Controleer, wanneer u een modem gebruikt, of de modem en de aansluiting kunnen worden verbonden met het lokale communicatiesysteem.

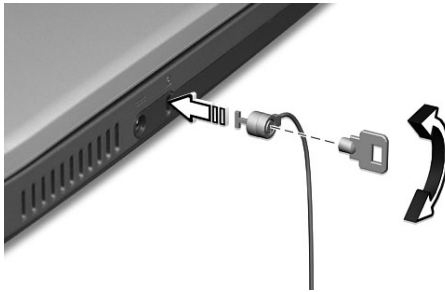
De computer beveiligen

Uw computer is een waardevolle investering waar u goed op moet letten. Hier leest u hoe u de computer kunt beveiligen.

De beveiligingsmaatregelen omvatten hardware en software sloten — een beveiligingsinkeping en wachtwoorden.

Het gebruik van een veiligheidsslot

Er bevindt zich een inkeping voor een veiligheidsslot aan de Linker van de computer; hierop kunt een Kensingtonslot (of soortgelijk slot) aansluiten.



Wikkel het koord van het veiligheidsslot om een onverplaatsbaar voorwerp, zoals een tafel of het handvat van een afgesloten kast. Plaats het slot in de inkeping en draai de sleutel om, om het slot vast te zetten. Er zijn ook sloten met cijfercombinatie verkrijgbaar.

Wachtwoorden gebruiken

Wachtwoorden beveiligen de computer tegen ongeoorloofd gebruik. Met het instellen van wachtwoorden creëert u verschillende graden van beveiliging voor uw computer en gegevens:

- Supervisor Password voorkomt ongeoorloofde toegang in de BIOS Utility (hulpprogramma). Eenmaal ingesteld, moet u steeds dit wachtwoord invoeren om toegang te krijgen tot de BIOS Utility. Zie "BIOS Utility" op pagina 46 voor meer details.
- Met User Password beveiligt u de computer tegen ongeoorloofd gebruik. Combineer het gebruik van dit wachtwoord met wachtwoordverzoeken tijdens het opstarten en het terugkeren uit de slaapstand. Zo waarborgt u maximale veiligheid.

- Met Password on Boot (tijdens opstarten) beveiligt u de computer tegen ongeoorloofd gebruik. Combineer het gebruik van dit wachtwoord met wachtwoordverzoeken tijdens het opstarten en het terugkeren uit de slaapstand. Zo waarborgt u maximale veiligheid.
- Met Hard Disk Password (harde schijf wachtwoord) beveiligt u uw gegevens op de harde schijf tegen ongeoorloofd gebruik. Zelfs wanneer de harde schijf is verwijderd van de computer, en een andere computer is gezet, kan er geen toegang verkregen worden zonder het Hard Disk Password.



.....

Belangrijk! Vergeet nooit het Supervisor en Hard Disk Password (wachtwoord)!! Wanneer u uw wachtwoord bent vergeten, neem dan contact op met uw dealer of geautoriseerd service center.

Wachtwoorden invoeren

Wanneer een wachtwoord is ingesteld, moet u aan de linkerkant van het scherm het wachtwoord intypen.

- Wanneer een Supervisor Wachtwoord is ingesteld, moet u dit invoeren wanneer u op **F2** drukt om tijdens het opstarten in de BIOS Utility te komen.
- Voer het betreffende wachtwoord in en druk op **Enter** om toegang te krijgen tot de BIOS. Wanneer u een onjuist wachtwoord invoert, verschijnt er een waarschuwing. Probeer het opnieuw en druk op **Enter**.
- Wanneer het User Password is ingesteld en de parameter Password on boot (wachtwoord tijdens opstarten) is ingeschakeld, moet u een wachtwoord invoeren tijdens het opstarten.
- Voer het betreffende wachtwoord in en druk op **Enter** om de computer te gebruiken. Wanneer u een onjuist wachtwoord invoert, verschijnt er een waarschuwing. Probeer het opnieuw en druk op **Enter**.
- Wanneer het Hard Disk Password is ingesteld, moet u een wachtwoord invoeren tijdens het opstarten.
- Voer het betreffende wachtwoord in en druk op **Enter** om de computer te gebruiken. Wanneer u een onjuist wachtwoord invoert, verschijnt er een waarschuwing. Probeer het opnieuw en druk op **Enter**.



Belangrijk! U krijgt drie kansen om het wachtwoord in te voeren. Wanneer het drie maal op rij mislukt een correct wachtwoord te geven, stopt het systeem. Houdt de aan/uit knop vier seconden lang ingedrukt om de computer uit te schakelen. Schakel dan de computer weer in, en probeer het opnieuw. Wanneer het mislukt om het juiste Hard Disk Password in te voeren, neem dan contact op met uw dealer of een geautoriseerd service center.

Wachtwoorden instellen

U kunt de wachtwoorden instellen in de BIOS Utility.

2 De computer aanpassen

Nu u de grondbeginselen van de TravelMate computer onder de knie hebt, gaan we verder met de geavanceerde eigenschappen van de computer. In dit hoofdstuk wordt uitgelegd hoe u opties kunt toevoegen, componenten kunt vernieuwen en de computer kunt aanpassen.

Uitbreidingsopties

De TravelMate biedt een volledig mobiele computerervaring.

Verbindingsopties

Door middel van diverse aansluitingen kunt u randapparatuur verbinden, net als bij een desktop PC.

Fax/data modem

De computer heeft een ingebouwd V.90/92 56Kbps AC'97 Link fax/data modem.



.....
Waarschuwing! Deze modemaansluiting is niet compatibel met digitale telefoonlijnen. Het aansluiten van dit modem op een digitale telefoonlijn resulteert in beschadiging van het modem.

Om de fax/data modem aansluiting te gebruiken, verbindt u een telefoonkabel van de modem aansluiting naar een telefoonlijn.



Start de communicatiesoftware.

Ingebouwde netwerkfunctie

Met de ingebouwde netwerkfunctie kunt u de computer aansluiten op een Ethernet (10/100 Mbps) netwerk.

Om de netwerkfunctie te gebruiken, verbindt u een Ethernetkabel van de netwerkaansluiting aan de rechter kant van de computer naar de netwerkaansluiting of hub van het netwerk.



Universal Serial Bus

De Universal Serial Bus (USB) aansluiting is een hogesnelheidsaansluiting waarop u USB randapparatuur kunt aansluiten, zonder dat dit de systeemprestaties beïnvloedt. De computer heeft drie USB 2.0 aansluitingen beschikbaar.



IEEE 1394 aansluiting

Op de IEEE 1394 aansluiting kunt u apparaten met IEEE 1394 ondersteuning aansluiten, zoals een videocamera of digitale camera.



Zie de documentatie van de video of camera voor details.

PC Card sleuf

De type II CardBus PC Card sleuf aan de rechterzijde van de computer accepteert kaarten ter grootte van een credit card, die het gebruiksgemak en de uitbreidingsmogelijkheden van de computer sterk verbeteren. Deze kaarten moeten een PC Card logo hebben.

PC Cards (voorheen PCMCIA) zijn uitbreidingskaarten voor draagbare computers, een mogelijkheid die desktop PC's al lang hadden. Veel gebruikte PC cards zijn fax/data modem, LAN, wireless LAN en SCSI cards. CardBus is een verbetering op de 16-bit PC card technologie: een bandbreedte van 32 bits.



.....
Opmerking: zie de handleiding van de PC card voor details over de installatie en het gebruik van de kaart.

Een PC card aansluiten

Plaats de kaart in de sleuf en maak, indien nodig, de juiste verbinding (bijv. een netwerkkabel). Zie de handleiding van de kaart voor meer details.



Een PC card uitwerpen

Voordat u de PC card uitwerpt:

- 1 Sluit de toepassing die de kaart gebruikt af.
- 2 Klik op het PC card pictogram op de taakbalk en beëindig het functioneren van de kaart.
- 3 Druk op de uitwerpknop van de sleuf om de uitwerpknop te laten verschijnen (a); druk nogmaals om de kaart uit te werpen (b).



Upgrade opties

De computer biedt ongekende kracht en prestaties. Toch kunnen sommige gebruikers en toepassingen meer verlangen. U kunt de belangrijke componenten vernieuwen wanneer u betere prestaties verlangt.



.....

Let op: Raadpleeg uw dealer wanneer u besluit een belangrijk component te vernieuwen.

Vervangen van het geheugen

Geheugen is uit te breiden tot 2 GB, gebruikt 256/512-MB industry standard soDIMMs (Small Outline Dual Inline Memory Modules). 1024 MB is in de toekomst verkrijgbaar.

De computer ondersteunt DDR 266 (Double Data Rate) SDRAM (Synchronous Dynamic Random Access Memory).

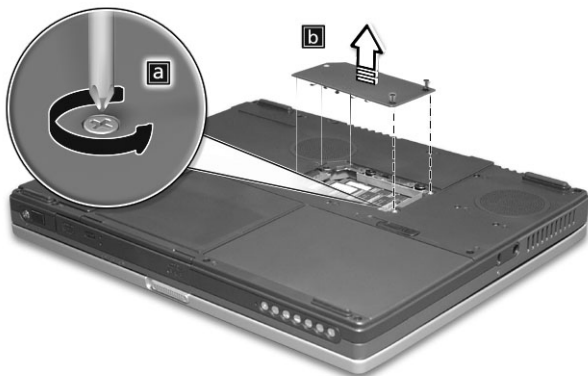
De computer heeft twee sleuven voor geheugen, waarvan één wordt gebruikt voor standaard geheugen. U kunt het geheugen vervangen door een geheugenmodule in een vrije sleuf te plaatsen, of door het standaard geheugen te vervangen door een betere module.

Het geheugen installeren

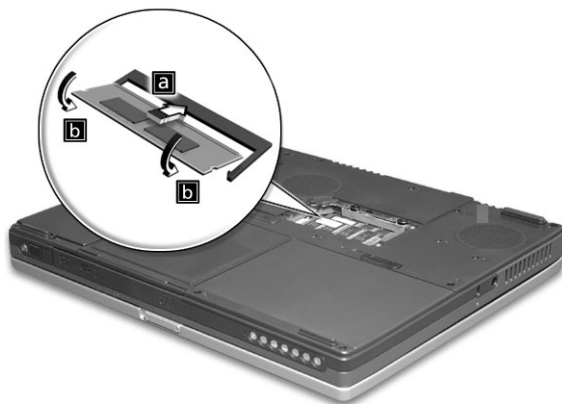
Volg onderstaande stappen om het geheugen te vervangen:

- 1 Schakel de computer uit, verwijder de adapter en batterij. Draai de computer om, voor toegang tot de onderkant.

- 2 Verwijder de schroeven van het geheugendeksel (a); licht het deksel op en verwijder dit (b).



- 3 Plaats de geheugenmodule diagonaal in de sleuf (a), en zet vervolgens zachtjes druk tot de module op zijn plaats klikt (b).



Stelselconfiguratie programma's gebruiken

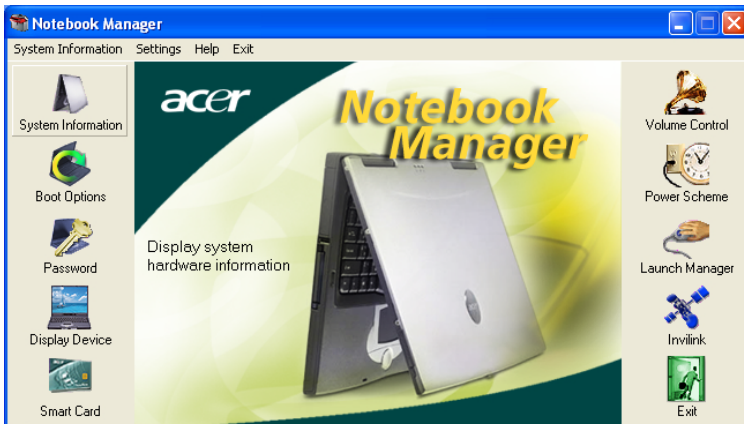
Notebook Manager

De computer heeft een ingebouwde systeem setup toepassing met de naam Notebook Manager. Met de Windows-gebaseerde Notebook Manager kunt u wachtwoorden, de opstart volgorde van stations en instellingen voor energiebeheer instellen. Het geeft ook de huidige hardware instellingen weer.

Om de Notebook Manager te starten, druk op **Fn-F2** of volg deze stappen:

- 1 Klik op **Start, Programma's** en dan **Notebook Manager**.
- 2 Selecteer de **Notebook Manager** toepassing om het programma te starten.


Klik op **Help** voor meer informatie.

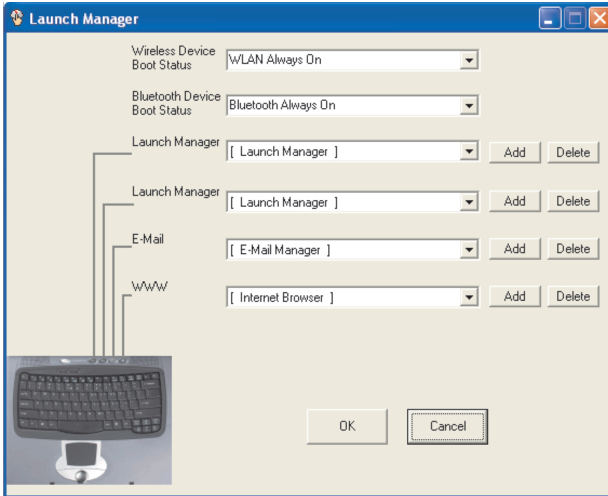


Launch Manager

Met Launch Manager kunt u de vier uitvoertoetsen bovenaan het toetsenbord instellen. Zie "Uitvoertoetsen" op pagina 20 voor de locatie van de uitvoertoetsen.

U start Launch Manager door te klikken op **Start, Alle Programma's** en vervolgens **Launch manager**.

U kunt handmatig het 802.11b/802.11a+b wireless LAN en the Bluetooth wireless PAN uitschakelen door op de  wireless knop te drukken.



BIOS Utility

De Bios Utility is een hardware configuratieprogramma, ingebouwd in de BIOS (Basic Input/Output System) van de computer.

Omdat de computer is ingesteld voor optimale prestaties, hoeft u dit hulpprogramma niet te gebruiken. Wanneer u echter problemen tegenkomt, kan het zijn dat u dit programma moet gebruiken.

Om de BIOS Utility te gebruiken, drukt u op **F2** tijdens de POST (power-on self-test) wanneer u het TravelMate logo ziet.

PhoenixBIOS Setup Utility					
Info.	Main	Advanced	Security	Boot	Exit
Item specific Help					
CPU Type	Intel (R) Pentium (R) 4 CPU				
CPU Speed	2.53 GHz				
Floppy Drive:					
IDE1 Model Name					
IDE1 Serial Number					
IDE2 Model Name					
IDE2 Serial Number					
System BIOS Ver:	xxx				
VGA BIOS Ver:					
KBC Ver:	xxx				
Serial Num:	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	22 Byte			
Asset Tag Number:	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	32 Byte			
Product Name:	TravelMate 430	16 Byte			
Manufacturer Name:	Acer	16 Byte			
UUID:	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	16 Byte			
F1 Help	↑↓ Select Item	F5/F6 Change Values	F9 Setup defaults		
Esc Exit	←→ Select Menu	Enter Select	▶ Sub-Menu	F10 Save and Exit	

Verplaats de cursortoets naar **Advanced** om het volgende scherm te laten verschijnen om Hyperthreading Technology in te stellen.

PhoenixBIOS Setup Utility					
Info.	Main	Advanced	Security	Boot	Exit
Item specific Help					
Internal TouchPad:	[Both]				
Infrared Port(FIR) :	[Disabled]				
Parallel Port	[Enabled]				
Mode:	[ECP]				
Base I/O address:	[378h]				
Interrupt	[IRQ7]				
DMA channel:	[DMA3]				
Hyperthreading Technology	[Disabled]				
System Boot from HDD Recovery	[Disabled]				
F1 Help	↑↓ Select Item	F5/F6 Change Values	F9 Setup defaults		
Esc Exit	←→ Select Menu	Enter Select	▶ Sub-Menu	F10 Save and Exit	



Opmerking: Hyperthreading Technology is ingebed in CPU van 3.06 GHz en hoger.

3 Het oplossen van problemen

In dit hoofdstuk leest u hoe u normale problemen met het systeem kunt oplossen. Lees dit voordat u een reparateur inschakelt. Voor oplossingen van ernstigere problemen kan het nodig zijn de computer open te schroeven. Probeer niet zelf de computer open te schroeven en te repareren. Neem contact op met uw dealer of een geautoriseerd service center.

belangrijke link: www.acersupport.com

Veelgestelde vragen

Hieronder volgt een lijst met mogelijke probleemsituaties tijdens het gebruik van de computer. Voor elke situatie is een gemakkelijk antwoord en oplossing.

Ik heb het scherm opengeklapt en op de aan/uit knop gedrukt, maar de computer start niet op.

Kijk naar de Aan/uit indicator:

- Indien deze niet oplicht, wordt er geen stroom geleverd aan de computer. Controleer het volgende:
 - Indien u de batterij gebruikt, kan de batterij leeg zijn en geen stroom aan de computer leveren. Sluit de adapter aan en laad de batterij op.
 - Zorg dat de adapter correct is aangesloten op de computer en stopcontact.
- Indien deze oplicht, controleert u het volgende:
 - Bestanden van het besturingssysteem zijn beschadigd of niet aanwezig. Plaats de opstartbare Acer System CD in het optisch station om het systeem opnieuw op te starten. Deze maakt een diagnose van het systeem en voert de noodzakelijke reparaties uit.

Er verschijnt niets op het scherm.

Het energiebeheer systeem van de computer zet automatisch het scherm uit om stroom te sparen. Druk op een willekeurige toets om de weergave te laten verschijnen.

Wanneer het drukken op een toets geen effect heeft, kunnen twee zaken de oorzaak zijn:

- Het helderheidsniveau kan te laag zijn. Druk op **Fn**→ (verhogen) en **Fn**← (verlagen) om de helderheid aan te passen.
- Het weergaveapparaat kan ingesteld zijn op een externe monitor. Druk op de weergave schakelaar **Fn-F5** om de weergave terug te schakelen naar de computer.

De weergave beslaat niet het volledige scherm.

De weergave van de computer heeft een standaard resolutie van 1024 x 768 (XGA) op een 14.1"/15.0" scherm of 1400 x 1050 (SXGA+) op het

15.0" scherm (alleen geselecteerde modellen). Wanneer u de resolutie lager dan dit instelt, vult het beeld het volledige scherm.

Klik met de rechter muisknop op het Windows bureaublad en kies Eigenschappen om het dialoogvenster **Eigenschappen voor Beeldscherm** te laten verschijnen. Klik dan op de flap Instellingen om te controleren of de resolutie op de juiste waarde is ingesteld. Resoluties lager dan de gespecificeerde resoluties kunnen resulteren in een niet-volledig scherm op de computer of op een externe monitor.

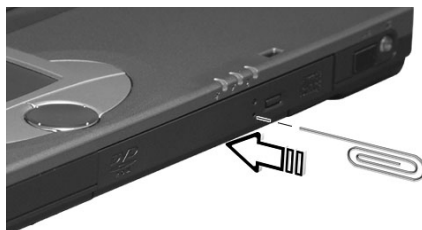
Er komt geen geluid uit de computer.

Controleer het volgende:

- Het volume kan gedempt zijn. Kijk in Windows naar het pictogram volumecontrole op de taakbalk. Wanneer dit is doorgestreept, klikt u op het pictogram en ontselecteert u de optie Dempen.
- De luidsprekers zijn uitgeschakeld. Druk op **Fn-F8** om de luidsprekers in te schakelen (deze sneltoets schakelt ook de luidsprekers uit).
- Het niveau van het volume kan te laag zijn. Kijk in Windows naar het pictogram volumecontrole op de taakbalk. Zie "Sneltoetsen" op pagina 16 voor meer details.
- Wanneer een hoofdtelefoon of externe luidsprekers zijn aangesloten op de lijn-uit aansluiting van de computer, worden de interne luidsprekers automatisch uitgeschakeld.

Ik wil de lade van het optisch station uitwerpen zonder de computer in te schakelen. Ik kan de lade van het optisch station niet uitwerpen.

Er is een mechanische uitwerpknop op het optisch station. Steek de punt van een pen of paperclip in het gat en druk om de lade uit te werpen.



Het toetsenbord reageert niet.

Probeer een extern toetsenbord aan te sluiten op de USB aansluiting van de computer. Wanneer dit wel werkt, neemt u contact op met uw dealer of geautoriseerd service center, omdat waarschijnlijk de kabel van het interne toetsenbord los zit.

De printer werkt niet.

Controleer het volgende:

- Controleer of de printer verbonden is met een stopcontact en dat hij is ingeschakeld.
- Zorg dat de printerkabel correct is aangesloten op de parallele poort van de computer en op de corresponderende aansluiting op de printer.
- Druk tijdens het opstarten op **F2** om toegang te krijgen tot de BIOS Utility en vast te stellen dat de parallele poort is ingeschakeld.

Ik wil mijn locatie instellen om het interne modem te gebruiken.

Om de communicatie software (bijv. HyperTerminal) correct te gebruiken, dient u een lokatie op te geven: (voor Windows XP):

- 1 Klik op **Start, Configuratiescherm**.
- 2 Dubbelklik op **Telefoon- en modemopties**.
- 3 Klik op **Kiesregels** en stel de lokatie in.

Zie de handleiding van Windows.

Ondersteuning aanvragen

Internationaal Reizigers Garantie (ITW)

Uw computer wordt ondersteund door een Internationaal Reizigers Garantie (International Traveler's Warranty ITW). Dit zorgt voor veiligheid en gemoedsrust tijdens uw reis. Het wereldwijde netwerk van service centers zijn er om u de helpende hand te bieden.

Een ITW paspoort is bijgesloten bij de computer. Dit paspoort bevat alles wat u moet weten over het ITW programma. In dit handige boekje vindt u een lijst met geautoriseerde service centers. Lees dit paspoort aandachtig door.

Neem uw ITW paspoort altijd mee, vooral wanneer u reist, om van de voordelen van onze service centers te profiteren. Stop uw bewijs van aankoop in de flap aan de binnenkant van het ITW paspoort.

Wanneer in het land waar u zich bevindt geen door Acer geautoriseerd ITW service center is, kunt u nog altijd contact opnemen met onze andere kantoren.

U kunt op twee manieren contact opnemen met Acer voor technische ondersteuning en informatie:

- Wereldwijde internet service (www.acersupport.com)
- Nummers voor technische ondersteuning in diverse landen

U kunt een lijst zien van de alle nummers voor technische ondersteuning door onderstaande stappen te volgen: (voor Windows XP)

- 1 Klik op **Start**.
- 2 Klik op **Help en ondersteuning**.
- 3 Klik op **Contact opnemen met Acer**.

U kunt de wereldwijde service centers van Acer bezoeken door de volgende stappen te volgen:

- 1 Klik op **Start**.
- 2 Klik met de rechter muisknop op Mijn Computer, en kies **Eigenschappen**.
- 3 Klik op **Informatie over ondersteuning** voor meer informatie over de wereldwijde service centers van Acer.

Voordat u opbelt

Zorg dat u de volgende informatie bij de hand hebt wanneer u Acer belt voor online ondersteuning, en zorg dat u achter de computer zit. Met uw hulp kunnen we telefoontjes sneller afhandelen, en de problemen sneller oplossen.

Wanneer er foutmeldingen –of geluiden worden gerapporteerd op de computer, schrijf deze dan op zoals ze op het scherm verschijnen (of het nummer en volgorde in het geval van geluiden).

U dient de volgende informatie te kunnen geven:

Naam: _____

Adres: _____

Telefoonnummer: _____

Machine en model type: _____

Serienummer: _____

Datum van aankoop: _____

Appendix A

Technische specificaties

In deze appendix vindt u een lijst met algemene specificaties van de computer.

Microprocessor

- Intel® Desktop P4P CPU met packing mPGA 478 pakket, 533 MHz FSB (front side bus)
- Hoofdgeheugen uit te breiden tot 2 GB, dual 200-pin soDIMM sockets
- DDR 266 (PC2100) DDR-SDRAM (Double Data Rate-Synchronous Dynamic Random Access Memory) ondersteuning
- 512 KB Flash ROM BIOS

Gegevensopslag

- Eén High-capacity, Enhanced-IDE harde schijf
- Eén 5.25-inch intern optisch station

Beeldweergave en video

- Thin-Film Transistor (TFT) liquid crystal display (LCD) met weergave van 32-bit hoge ware kleuren tot 1024 x 786 eXtended Graphics Array (XGA) resolutie voor 14.1"/15.0" of 1400 x 1050 Super eXtended Graphics Array+ (SXGA+) resolutie voor enkele 15.0" modellen (specificatie varieert afhankelijk van model)
- ATi Radeon 7500 video chip, met 32/64 MB dedicated DDR video geheugen
- 4X AGP bus met 3D acceleratie
- Ondersteuning voor simultane LCD en CRT weergave
- Duale weergave mogelijkheid
- S-video voor output naar een televisie of weergave apparaat met S-video input ondersteuning (NTSC/PAL)
- "Automatic LCD dim" eigenschap die automatisch beslist wat de beste instellingen zijn voor de weergave en het sparen van energie

Audio

- 18-bit stereo audio (AC'97)
- Duale luidsprekers en microfoon
- Audio aansluitingen voor microfoon/lijn-in en hoofdtelefoon/luidspreker/lijn-uit
- Audio DJ console om CD's af te spelen wanneer de computer is uitgeschakeld

Toetsenbord en aanwijsapparaat

- 84-/85-/88-toetsen Windows toetsenbord
- Ergonomisch touchpad aanwijsapparaat met 4-richtingen rolknop

I/O poorten

- Eén type II CardBus PC Card sleuf
- Eén RJ-45 netwerk aansluiting (Ethernet 10/100)
- Eén RJ-11 aansluiting (V.90/56Kbps)
- Eén DC-in aansluiting
- Eén parallelle poort (ECP/EPP)
- Eén externe monitor aansluiting
- Eén hoofdtelefoon/luidspreker/lijn-uit aansluiting (3.5mm mini aansluiting)
- Eén microfoon/lijn-in aansluiting (3.5mm mini aansluiting)
- Drie USB aansluitingen
- Eén IEEE 1394 aansluiting
- Eén S-video TV-uit (NTSC/PAL) aansluiting
- 100-pin port replicator aansluiting voor Acer EasyPort
- Eén SD/MMC sleuf
- Eén memory stick sleuf

Gewicht en afmetingen

- 327(W) x 269(D) x 35.9 (F) x 39.9(R) mm; (12.9" x 10.6" x 1.4") bij 14.1"/15.0" LCD
- 2.99 kg (6.6lbs) bij het 14.1" LCD model / 3.11kg (6.8lbs) bij het 15.0" LCD model

Omgeving

- Temperatuur
 - In werking: 5°C ~ 35°C
 - Niet in werking: -20°C ~ 65°C
- Vochtigheidsgraad (niet-condenserend)
 - In werking: 20% ~ 80% relatieve vochtigheid
 - Niet in werking: 20% ~ 80% relatieve vochtigheid

Systeem

- ACPI ondersteuning
- DMI 2.0-compliant
- Microsoft Windows besturingssysteem

Stroomtoevoer

- Batterij
 - 70Wh Li-Ion batterij
 - 3~3.5-uur snel opladen/4.5-uur opladen tijdens gebruik
- Adapter
 - 90-Watt
 - Auto sensing 100~240Vac, 50~60Hz

Opties

- 256/512-MB upgrade geheugen modules (1024 MB is verkrijgbaar in de toekomst)
- Extra Li-Ion batterij
- Extra adapter
- Bay disktestation, DVD station en DVD/CD-RW combo station
- Acer EasyPort
- USB FDD(opstartbaar)
- 2nd HDD(opstartbaar)

Appendix B
Verklaringen

In deze appendix vindt u een lijst met algemene verklaringen over de computer.

FCC verklaring

Dit apparaat is getest en voldoet aan de voorschriften voor een digitaal apparaat van klasse B conform Deel 15 van de FCC regels. Deze voorschriften zijn opgesteld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie bij gebruik binnenshuis. Deze apparatuur genereert hoogfrequentie-energie en kan deze uitstralen. Als de apparatuur niet overeenkomstig de instructies wordt geïnstalleerd, kan dit storingen veroorzaken in de ontvangst van radio of televisie.

Er kan echter geen garantie worden gegeven dat bepaalde installaties storingsvrij zullen functioneren. U kunt controleren of de apparatuur storing veroorzaakt door deze uit te schakelen. Als de storing stopt, wordt deze waarschijnlijk veroorzaakt door de apparatuur. Veroorzaakt de apparatuur storingen in radio- of televisieontvangst, dan kan de gebruiker de storing proberen te verhelpen door één of meer van de volgende maatregelen te nemen:

- Draai de televisie- of radioantenne totdat de storing stopt
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de radio of televisie
- Sluit de apparatuur aan op een ander circuit dan dat waarop de radio en televisie zijn aangesloten
- Consulteer uw dealer of een ervaren radio/televisie reparateur voor hulp

Verklaring: Afgeschermde kabels

Om te voldoen aan de FCC richtlijnen, moeten alle verbindingen met andere computerapparaten tot stand worden gebracht met afgeschermde kabels.

Verklaring: Randapparatuur

Alleen randapparaten (invoer/uitvoer apparaten, terminals, printers, enz.) die voldoen aan de Klasse B voorschriften mogen worden aangesloten op dit apparaat. Het gebruik van apparaten die niet voldoen aan de voorschriften resulteert waarschijnlijk in storing van radio- en televisieontvangst.

Let op

Wijzigingen aan de apparatuur zonder schriftelijke toestemming van de fabrikant kunnen de bevoegdheid van de gebruiker voor het bedienen van de computer, welke is verleend door de Federal Communications Commission, teniet doen.

Voorwaarden voor gebruik

Dit onderdeel voldoet aan de voorschriften van Deel 15 van de FCC regels. Voor het gebruik moet worden voldaan aan twee voorwaarden: (1) dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenst effect kan veroorzaken.

Verklaring: Canadese gebruikers

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

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

Modemverklaringen

FCC

Dit apparaat voldoet aan de voorschriften van Deel 68 van de FCC regels. Aan de onderkant van het modem bevindt zich een label waarop, onder andere, het FCC registratie nummer en het Ringer Equivalence Number (REN) staan van dit apparaat. Op verzoek, moet u deze informatie kunnen geven aan uw telefoonbedrijf.

Indien uw telefoonapparatuur schade veroorzaakt aan het telefoonnetwerk, kan het telefoonbedrijf uw aansluiting tijdelijk afsluiten. Indien nodig wordt u vooraf gewaarschuwd. Indien een waarschuwing vooraf niet mogelijk is, wordt u zo spoedig mogelijk gewaarschuwd. U wordt ook ingelicht over het recht een klacht in te dienen bij de FCC.

Het telefoonbedrijf kan veranderingen aanbrengen in de voorzieningen, apparatuur, werking of procedures die het correct functioneren van uw apparatuur kunnen beïnvloeden. U zult vooraf worden gewaarschuwd zodat u de gelegenheid heeft om ononderbroken gebruik te maken van de telefoondiensten.

Indien dit apparaat niet correct wordt, verwijder deze dan van de telefoonlijn om te bepalen of deze de oorzaak van het probleem is. Indien het probleem ligt bij de apparatuur, gebruik deze dan niet meer en neem contact op met uw dealer of verkoper.

TBR 21

Dit apparaat is goedgekeurd [Council Decision 98/482/EC - "TBR 21"] voor pan-Europese aansluiting van een enkele terminal op het Public Switched Telephone Network (PSTN). Door de verschillen tussen de afzonderlijke PSTNs in verschillende landen, vormt deze goedkeuring alleen geen onvoorwaardelijke garantie voor succesvol functioneren op elk PSTN eindpunt. Indien u problemen ervaart, kunt u in eerste instantie contact opnemen met uw leverancier.

Belangrijke veiligheidsaanwijzingen

Lees deze aanwijzingen aandachtig door. Bewaar deze aanwijzingen, zodat u deze in de toekomst kunt raadplegen.

- 1 Volg alle waarschuwingen en aanwijzingen die aangegeven zijn op het product zelf.
- 2 Haal de stekker van dit apparaat uit het stopcontact voordat u het apparaat reinigt. Gebruik geen vloeibare schoonmaakmiddelen of schoonmaakmiddelen uit spuitbussen. Reinig alleen met een vochtige doek.
- 3 Gebruik het apparaat niet in de buurt van water.
- 4 Plaats het product niet op een instabiel wagentje, onderstel of tafel. Het apparaat kan dan vallen, waarbij dit ernstig beschadigt.
- 5 Sleuven en openingen in de kast, achterkant en onderkant zijn ten behoeve van de ventilatie; om het betrouwbaar functioneren van het product te waarborgen en dit te beschermen tegen oververhitting, dienen deze openingen vrijgehouden te worden. Deze openingen mogen nooit geblokkeerd worden door het apparaat te plaatsen op een bed, bank, kleed of een soortgelijk oppervlak. Het apparaat mag nooit in de buurt of op een verwarming worden geplaatst. Het mag niet worden ingebouwd, tenzij er genoeg ventilatie is.
- 6 Dit apparaat moet op een stroombron worden aangesloten, zoals aangegeven op het markeringslabel. Wanneer u niet zeker weet welk type stroom aanwezig is, raadpleeg dan uw dealer of lokaal energiebedrijf.
- 7 Plaats geen objecten op de stroomkabel. Plaats het apparaat niet in het looppad van anderen.
- 8 Indien een verlengsnoer wordt gebruikt, zorg dat de totale ampèrebelasting op de stekkerdoos niet meer is dan de belastingscapaciteit van de stroomkabel. Let er op dat de totale ampèrebelasting van de apparaten in het stopcontact niet de capaciteit van de zekering overschrijdt.
- 9 Steek nooit voorwerpen door de openingen van dit apparaat. Deze kunnen contact maken met onderdelen waarop een gevaarlijk hoge spanning staat, of kortsluiting veroorzaken wat kan resulteren in brand of een elektrische schok. Mors geen vloeistof op het apparaat.

- 10 Probeer het apparaat niet zelf te repareren. Het apparaat openen of het verwijderen van de behuizing kan u blootstellen aan gevaarlijke stroomspanningen of andere risico's. Laat elke reparatie over aan gekwalificeerd onderhoudspersoneel.
- 11 Verwijder de kabel uit het stopcontact en laat gekwalificeerd onderhoudspersoon het apparaat repareren in de volgende gevallen:
- Wanneer de stroomkabel- of stekker beschadigd of versleten is.
 - Wanneer vloeistof in het apparaat is gemorst.
 - Wanneer het product heeft blootgestaan aan regen of water.
 - Wanneer het product niet normaal werkt terwijl de bedieningsinstructies gevolgd zijn. Stel alleen regelaars bij die worden behandeld in de gebruiksaanwijzing. Onjuist bijstellen van andere regelaars kan schade veroorzaken en kan tot gevolg hebben dat uitgebreide werkzaamheden door een gekwalificeerde technicus nodig zijn om het product weer in de normale toestand te brengen.
 - Het apparaat is gevallen of de behuizing is beschadigd.
 - Het apparaat vertoont duidelijke wijzigingen in de prestaties. Dit geeft aan dat het apparaat aan een onderhoudsbeurt toe is.
- 12 Vervang de batterij alleen met een van het aanbevolen type. Het gebruik van een andere batterij kan resulteren in het risico van brand of explosie.
- 13 Waarschuwing! Bij onjuiste behandeling kunnen batterijen exploderen. Maak batterijen niet open en werp ze niet in vuur. Houd ze verwijderd van kinderen en voer gebruikte batterijen niet af.
- 14 Gebruik alleen het juiste type stroomkabel (meegeleverd in de doos met accessoires). Dit dient een verwijderbaar snoer te zijn: UL listed/CSA certificering, type SPT-2, 7A 125V minimum, goedgekeurd door VDE of een vergelijkbare instelling. Maximum lengte is 4,6 meter (15 voet).

Verklaring stralingsnormering

Het CD, DVD of DVD/CD-RW station dat wordt gebruikt in deze computer is een laserproduct. Het classificatielabel van het CD, DVD of DVD/CD-RW station (hieronder getoond) bevindt zich op het station.

LASERPRODUCT KLASSE 1

VOORZICHTIG: ONZICHTBARE LASERSTRALING INDIEN GEOPEND. VOORKOM BLOOTSTELLING AAN STRAAL.

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 NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD ÄLÅ TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN.

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

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL ÄPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN.

Verklaring Lithiumbatterij

VOORZICHTIG

Bij onjuiste vervanging van de batterij bestaat ontploffingsgevaar. Vervang de batterij alleen door hetzelfde type of een vergelijkbaar type batterij dat is aanbevolen door de fabrikant. Gooi batterijen nooit zomaar weg. Recycle indien mogelijk.

ADVARSEL !

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

ADVARSEL

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

VARNING

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

VAROITUS

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

VORSICHT!

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

Verklaring LCD pixel

De LCD eenheid is gemaakt met fabricatietechnieken van hoge precisie. Toch kunnen sommige pixels soms verkeerd “vallen” of verschijnen als zwarte of gekleurde punten. Dit heeft geen effect op de opgenomen afbeelding en geeft geen storing aan.

Verklaring Macrovision copyright bescherming

Dit product bevat auteursrechtelijk beschermde technologie die beschermd is door methodeclaims van bepaalde V.S. patenten en andere intellectueel eigendomsrechten die in het bezit zijn van Macrovision Corporation en andere bezitters van rechten. Het gebruik van deze auteursrechtelijk beschermde technologie moet toegestaan zijn door Macrovision Corporation, en is bedoeld voor thuis; ander gebruik alleen indien anders toegestaan door Macrovision Corporation. Omgekeerd construeren of uit elkaar halen is verboden.

Apparatus Claims van U.S. Patent Nos. 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098, en 4,907,093 licentie voor gelimiteerd kijkgebruik alleen.

A-Tick verklaring

Gebruik, wegens veiligheidsredenen, alleen hoofdtelefoons met een label telecommunicatie overeenstemming. Dit omvat ook consumentenelektronica die eerder gelabeld is.

Dit apparaat dient aangesloten te worden op een telecommunicatienetwerk door middel van een snoer dat voldoet aan de vereisten van ACA Technical Standard TS008.

Een door Australië goedgekeurd stroomsnoer dient te worden gebruikt bij het apparaat.

Index

geheugen
installeren 43-??

A

aansluitingen 39
aanzicht
achterkant 8
linker 5
onderkant 9
rechter 6
voorkant 5
AcerMedia station 24
Adapter
onderhoud v
audio 26
het aanpassen van het volume
26
het oplossen van problemen 52

B

batterij
indicator opladen 12
onderhoud v
beveiliging
slot 34
smart card 34
wachtwoorden 34
BIOS Utility 46

C

caps lock 13
op indicator 12
CD-ROM
handmatig uitwerpen 53
het oplossen van problemen 53
uitwerpen 24
computer
beveiliging 34
een thuishkantoor opzetten 32
eigenschappen 10
het oplossen van problemen 50
indicator Draadloze Communi-
catie 12
indicatoren 12
internationaal reizen 33

kenmerken 3
Korte reizen 32
loskoppelen 29
mee naar huis nemen 31
meenemen naar vergaderingen
30
onderhoud v
op indicator 12
Prestatie 10
reinen vi
toetsenbord 13
uitschakelen iv
verplaatsen over korte afstand
29

D

DVD 25
DVD films
afspelen 25

E

e-mail controle functie 20
Euro 18

F

FAQ. Zie veelgestelde vragen

G

garantie
Internationaal Reizigers Garan-
tie 54
geheugen
vervangen 43

H

harde schijf 24
helderheid
sneltoetsen 17
help
online ondersteuning 54
het oplossen van problemen 50

I

IEEE 1394 aansluiting 41
indicator lampjes 12
ITW Zie garantie

L

LEDs 12
luidsprekers

het oplossen van problemen 52
sneltoets 17

M

media toegang
op indicator 12
modem 39

N

netwerk 40
Notebook Manager
sneltoets 16
Num lock
op indicator 12
num lock 13
op indicator 12
numeriek toetsenblok
ingebouwd 14
num lock 14

O

onderhoud
Adapter v
batterij v
computer v
ondersteuning
informatie 54
online ondersteuning 54
opslag 24
AcerMedia station 24
harde schijf 24
opties
vervangen van het geheugen
43
Overnachtingmodus
sneltoets 16

P

PC Card 41
aansluiten 42
uitwerpen 42
POST (power-on self-test) 47
printer
het oplossen van problemen 53
problemen 51
CD-ROM 53
het oplossen van problemen 50
opstarten 51
printer 53

toetsenbord 53
weergave 51

R

reinigen
computer vi
reizen
internationale vluchten 33
korte reizen 32

S

scroll lock 13
service
wanneer te bellen vi
sneltoetsen 16
Stand-by modus
sneltoets 16
Status indicatoren 12

T

technische specificaties 58
toetsenbord 13
het oplossen van problemen 53
ingebouwd numeriek toetsen-
blok 14
sneltoetsen 16
Vergrendelingtoetsen 13
Windowstoetsen 15
touchpad 21
gebruik 22
sneltoets 17

U

universal serial bus 40

V

veelgestelde vragen 51
veiligheid
algemene aanwijzingen 67
CD-ROM 68
FCC verklaring 65
Modemverklaringen 66
verbindingen
netwerk 40
verklaring
DVD copyright bescherming 70
volume
aanpassen 26
voorkant 3

- vragen
 - types 34
 - weergave
 - het oplossen van problemen 51
 - sneltoetsen 17
 - Windowstoetsen 15
 - lokatie instellen voor modemgebruik 53
- W**
- wachtwoord 34

