

TravelMate 380 serie

Gebruikershandleiding

Copyright © 2004 Acer Incorporated.
Alle rechten voorbehouden.

Gebruikershandleiding TravelMate 380 serie
Oorspronkelijke versie: Augustus 2004

De informatie in deze handleiding kan regelmatig zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Dergelijke wijzigingen zullen worden opgenomen in nieuwe edities van deze handleiding of in aanvullende documenten en publicaties. Acer stelt zich niet aansprakelijk en geeft geen garanties, expliciet noch impliciet, voor de inhoud hiervan en wijst de impliciete garanties van verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel af.

Noteer het modelnummer, het serienummer en de datum en plaats van aankoop in de onderstaande ruimte. Het serienummer en het modelnummer bevinden zich op het label dat op uw computer zit. Het serienummer, het modelnummer en de aankoopinformatie moeten worden vermeld op alle briefwisseling aangaande deze eenheid.

Niets uit dit document mag worden verveelvoudigd, worden opgeslagen in een zoekstelsel of worden uitgezonden, in welke vorm of op welke wijze dan ook, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopiëren, opnemen of op andere wijze, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Acer Incorporated.

Notebook van de TravelMate 380 serie

Modelnummer: _____

Serienummer: _____

Aankoopdatum: _____

Plaats van aankoop: _____

Acer en het Acer-logo zijn geregistreerde handelsmerken van Acer Incorporated. Productnamen of handelsmerken van andere bedrijven worden hier alleen ter identificatie gebruikt en zijn eigendom van hun respectieve bedrijven.

Voor u aan de slag gaat

Dank u dat u hebt gekozen voor een notebook uit de TravelMate serie als uw mobiele computer. We hopen dat u net zo veel plezier zult beleven aan het werken met uw TravelMate als wij aan het maken ervan.

Uw gidsen

Om u te helpen werken met de TravelMate, hebben we voor u een aantal gidsen ontworpen:



Allereerst helpt de kaart **Just for Starters (Aan de slag)**... u bij het instellen van uw computer.



In deze **Gebruikershandleiding** worden de vele manieren beschreven waarop uw computer u kan helpen om sneller en efficiënter te werken. We raden u aan deze gebruikershandleiding met duidelijke en bondige informatie goed door te lezen.

Mocht u een kopie van de handleiding willen afdrukken, dan kan dat dankzij het handige PDF-formaat (Portable Document Format) waarin de handleiding beschikbaar is. Ga als volgt te werk:

- 1 Klik op **Start, Alle Programma's, AcerSystem**.
- 2 Klik vervolgens op **AcerSystem User's guide**.

Opmerking: Om het bestand te openen hebt u Adobe Acrobat Reader nodig. Gebruiksaanwijzingen bij Adobe Acrobat Reader vindt u in het **Help**-menu.

Meer informatie over onze producten, diensten en ondersteuning vindt u op onze website (www.acer.com).

Onderhoud en tips voor het gebruik van de computer

De computer in- en uitschakelen

Om de computer in te schakelen, drukt u simpelweg op de aan/uit knop, de knop links van de uitvoertoetsen boven het standaard toetsenbord van de TravelMate. Vervolgens laat u de schakelaar los. Zie "Geopende Voorkant" op pagina 3 voor de locatie van de aan/uitknop.

U kunt de computer uitschakelen op een van de volgende manieren:

- Gebruik de opdracht **Afsluiten...** van Windows.

Onder Windows XP: Klik op de knop **Start**, klik op **Afsluiten...**, selecteer **Afsluiten** en klik vervolgens op **OK**.

- of -

Onder Windows XP: Klik op **Start**, **Computer uitschakelen** en vervolgens op **Uitschakelen**.

- Gebruik de aan/uitknop



.....
Opmerking: Via de aan/uit knop kunt u ook energiebeheerfuncties uitvoeren. Raadpleeg de Windows Help voor meer informatie.

- Gebruik de functies voor energiebeheer

U kunt de computer ook uitschakelen door het scherm te sluiten of door de toetsencombinatie voor de Standby-stand in te drukken (**Fn-F4**). Raadpleeg de on line gebruikershandleiding voor meer informatie.



.....
Opmerking: Als u de computer niet normaal kunt uitschakelen, houdt u de aan/uitknop meer dan vier seconden ingedrukt om de computer uit te schakelen. Als u de computer hebt uitgeschakeld en meteen weer wilt inschakelen, moet u minstens twee seconden wachten voordat u de computer weer inschakelt.

De computer met zorg behandelen

Uw computer zal u jarenlang uitstekende diensten bewijzen, mits u er goed zorg voor draagt.

- Stel de computer niet bloot aan direct zonlicht. Plaats de computer niet in de buurt van een warmtebron, zoals een radiator.
- 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 of trillingen.
- Stel de computer niet bloot aan stof en vuil.
- Plaats geen objecten boven op de computer om beschadiging te voorkomen.
- Gebruik geen overdadige kracht om de schermklep te sluiten.
- Plaats de computer nooit op een oneffen oppervlak.

De adapter met zorg behandelen

Houd bij het gebruik van de adapter rekening met het volgende:

- Sluit de adapter niet aan op een ander apparaat.
- Ga niet op het netsnoer staan en plaats er geen zware voorwerpen op. Zorg dat het netsnoer en andere snoeren niet in het looppad liggen.
- Wilt u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen, trek dan niet aan het snoer, maar aan de stekker.
- Bij gebruik van een verlengsnoer mag het totale aantal ampères van de aangesloten apparatuur het aantal toegestane ampères voor het verlengsnoer niet overschrijden. Tevens mag de totale belasting van alle apparatuur die op één stopcontact is aangesloten, de belasting van de zekering niet overschrijden.

De batterij met zorg behandelen

Houd bij het gebruik van de batterij rekening met het volgende:

- Gebruik uitsluitend batterijen van hetzelfde type als dat van de bijgeleverde batterijen. Schakel de stroom uit voordat u batterijen verwijdert of vervangt.
- Knoei niet met de batterijen. Houd de batterijen buiten het bereik van kinderen.
- Verwijder gebruikte batterijen overeenkomstig de plaatselijke milieuvorschriften. Breng ze weg voor recycling indien dit mogelijk is.

De computer reinigen en onderhouden

Ga als volgt te werk om de computer te reinigen:

- Schakel de computer uit en verwijder de batterij.
- Koppel de adapter los.
- Gebruik een zachte doek die bevochtigd is met water. Gebruik geen vloeibare reinigingsmiddelen of reinigingsmiddelen in spuitbussen.
- Gebruik een LCD-reinigingsset om het beeldscherm schoon te maken.

Als zich een van de volgende situaties voordoet:

- De computer is gevallen of de behuizing is beschadigd.
- Er is een vloeistof in het apparaat gelekt.
- De computer functioneert niet goed.

Raadpleeg het hoofdstuk "Problemen met de computer oplossen" op pagina 51.

Voor u aan de slag gaat	iii
Uw gidsen	iii
Onderhoud en tips voor het gebruik van de computer	iv
1 Kennismaking met uw TravelMate	1
Een rondleiding	3
Geopende Voorkant	3
Vooraanzicht	5
Linkeraanzicht	6
Rechteraanzicht	7
Achteraanzicht	8
Onderaanzicht	9
Kenmerken	10
Statuslampjes	12
Werken met het toetsenbord	14
Speciale toetsen	14
Starttoetsen	21
Touchpad	22
Werken met de touchpad	22
Opslag	24
Harde schijf	24
IEEE 1394 optisch station	24
Software gebruiken	25
Audio	26
Het volume aanpassen	26
Energiebeheer	27
Mobiliteit van de TravelMate	28
De computer loskoppelen van de bureaubladapparatuur	28
Verplaatsingen over korte afstand	28
De computer meenemen naar huis	30
Reizen met de computer	31
Internationaal reizen met de computer	32
De computer beveiligen	34
De computer vergrendelen	34
Wachtwoorden gebruiken	34
2 De computer afstemmen op uw behoeften	37
De computer uitbreiden met optionele voorzieningen	39
Connectiviteitsopties	39
Optionele upgrademogelijkheden	45
Systeemhulpprogramma's gebruiken	47
Notebook Manager	47

Launch Manager	48
BIOS Utility	48
Disk to Disk Recovery	49
Installatie meertalig besturingssysteem	49
Herstellen zonder een Recovery-CD	49
Wachtwoord instellen en afsluiten	50
3 Problemen met de computer oplossen	51
Veelgestelde vragen	53
Tips voor het oplossen van problemen	56
Foutberichten	56
Informatie over serviceverlening	57
ITW (International Travelers Warranty)	57
Voordat u belt	57
Appendix A Specificaties	59
Appendix B Verklaringen	65
Index	79

1 Kennismaking met uw TravelMate

Uw TravelMate levert niet alleen uitstekende prestaties maar is ook veelzijdig, bevat slimme voorzieningen voor energiebeheer en uitgebreide multimediamogelijkheden. Bovendien heeft uw 'reisgenoot' een unieke stijl en een uitgekiend ergonomisch ontwerp. U bereikt een ongeëvenaarde productiviteit met deze betrouwbare en krachtige computer.

Een rondleiding

Nu u de computer hebt geïnstalleerd volgens de aanwijzingen op de kaart **Just for Starters (Aan de slag)**... is het tijd om de TravelMate wat beter te leren kennen.

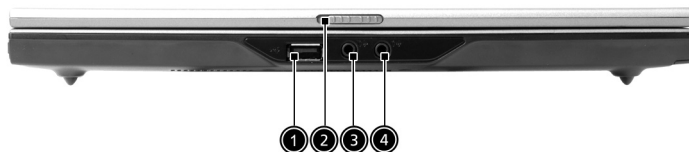
Geopende Voorkant



#	Onderdeel	Beschrijving
1	Beeldscherm	Ook LCD (Liquid Crystal Display) genoemd, bestemd voor de weergave van computergegevens.

#	Onderdeel	Beschrijving
2	Statuslampjes	LED's (Light Emitting Diodes) die al dan niet branden om de status van de computer en diens voorzieningen en onderdelen aan te geven.
3	Aan/uit knop	Schakelt de computer in.
4	Starttoetsen	Zes speciale knoppen voor vaak gebruikte programma's, een e-mailprogramma of veelgebruikte toepassingen te starten. Zie "Starttoetsen" op pagina 21 voor meer details.
5	Steun voor handpalm	Comfortabele ondersteuning voor uw handen tijdens het gebruik van de computer.
6	Knoppen (links, midden en rechts)	De linker- en rechterknop functioneren als de linker- en rechtermuisknop en de knop in het midden functioneert als het muiswiel; de middenste toets dient als een scroll-toets voor 4 richtingen.
7	Touchpad	Vingergestuurd aanwijsapparaat dat dezelfde functies heeft als een computermuis.
8	Toetsenbord	Hiermee voert u gegevens in de computer in.
9	Mono luidspreker	Geluidsuitvoer.

Vooraanzicht



#	Onderdeel	Beschrijving
1	USB 2.0 aansluitingen 	Op deze poort kunt u elk gewenst USB-apparaat (Universele Seriële Bus) aansluiten (zoals een USB-muis of USB-camera).
2	Slot	Slot om de laptop te openen en te sluiten.
3	Koptelefoon/ Luidspreker/Lijn-uit (S/PDIF) aansluiting 	Verbinding voor koptelefoons of andere lijn-uit audio apparaten (luidspreker).
4	Microfoon aansluiting/Line-in- aansluiting 	Accepteert invoer van externe microfoons, of hierop sluit u line-in-audioapparaten aan (zoals een cd-speler of stereowalkman).

Linkeraanzicht



#	Onderdeel	Beschrijving
1	Modemaansluiting 	Hierop sluit u een telefoonlijn aan.
2	Netwerkaansluiting 	Hierop sluit u een Ethernet 10/100-netwerk aan.
3	EasyPort 	Aansluiting voor Acer EasyPort of I/O poortreplicator.
4	Connector DC-in 	Voor aansluiten van de netstroomadapter.
5	IEEE 1394-poort 	Hierop sluit u IEEE 1394-apparaten aan.
6	PC Card-slot 	Hierin kunt u één Type II 16-bits PC Card of 32-bits CardBus PC Card plaatsen.
7	Uitwerpknop	Hiermee werpt u de PC Card uit het PC Card-slot.

Rechteraanzicht



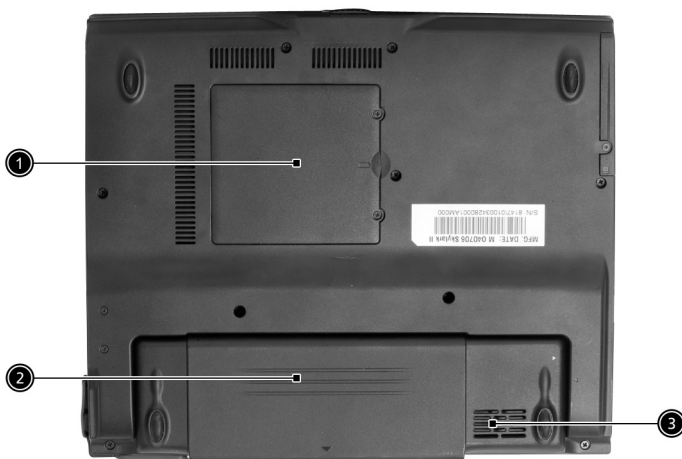
#	Onderdeel	Beschrijving
1	HDD 	Ruimte voor de harde schijf van de computer.
2	Infraroodpoort 	Hiermee maakt u een infraroodverbinding met infraroodapparaten (zoals een infraroodprinter of computers die infraroodverbindingen ondersteunen).
3	USB 2.0 aansluitingen 	Op deze poort kunt u elk gewenst USB-apparaat (Universele Seriële Bus) aansluiten (zoals een USB-muis of USB-camera).
4	Ventilatieslot	Zorgt ervoor dat de computer ook bij langdurig gebruik koel blijft.
5	Veiligheidsslot 	Hiermee kunt u de computer met een Kensington-compatibele sleutelvergrendeling beveiligen.

Achteraanzicht



#	Onderdeel	Beschrijving
1	Veerslot batterij	Maakt de batterij los om hem te verwijderen uit de batterijdoos.
2	Poort voor extern beeldapparaat 	Hierop sluit u een weergaveapparaat (bijvoorbeeld een externe monitor of LCD-projector) aan voor weergave in maximaal 16.7 miljoen kleuren bij een resolutie van 1024 x 768.

Onderaanzicht



#	Onderdeel	Beschrijving
1	Geheugencompartiment	Dit compartiment is de behuizing voor het hoofdgeheugen van de computer.
2	Batterijcompartiment	Ruimte voor de batterij van de computer.
3	Ventilatieslot	Zorgt ervoor dat de computer ook bij langdurig gebruik koel blijft.

Kenmerken

Hierna krijgt u een kort overzicht van de vele kenmerken van uw computer.

Prestaties

- Intel® Pentium® M Processor op 715~755 en hoger
- Intel 855GM chipset
- Geheugen uit te breiden tot 2 GB met 2 sleuven
- Enhanced-IDE vaste schijf met grote opslagcapaciteit
- Li-ion hoofdbatterij
- Energiebeheersysteem met ondersteuning voor ACPI (Advanced Configuration Power Interface)

Beeldscherm

- 12.1" TFT LCD-beeldscherm met hoge kleuren (32 bits) voor een XGA resolutie van 1024 x 768
- 3D graphics engine
- Ondersteuning van simultane LCD- en CRT-weergave
- Dubbele onafhankelijke weergaveondersteuning

Multimedia

- 16-bits high-fidelity AC'97 stereogeluid
- Ingebouwde luidspreker

Connectiviteit

- Hogesnelheid fax-/data-modempoort
- Ethernet/Fast Ethernet-poort
- Infrarode poort voor draadloze communicatie
- Twee USB 2.0 aansluitingen
- IEEE 1394-poort
- InviLink 802.11 b/g draadloos LAN en Wi-Fi
- Connector 100-pins Acer EasyPort of I/O poortreplicator

Ergonomisch ontwerp gericht op de gebruiker

- 4-richtingen scroll toets voor internet
- Elegant, gestroomlijnd en stijlvol ontwerp
- Ergonomisch, centraal geplaatst touchpad-aanwijsapparaat

Uitbreidingsmogelijkheden

- Eén Type II CardBus PC Card-slot
- Uitbreidbaar geheugen

Statuslampjes

De computer heeft zeven makkelijk af te lezen statusindicatoren op het weergavescherm, en drie op het LCD scherm.



De Wireless, Slaap en Stroomstatus indicatoren zijn ook zichtbaar wanneer het scherm wordt gesloten.

Pictogram	Functie	Beschrijving
	InviLink™/ Bluetooth®	Licht oranje op wanneer Wireless LAN mogelijkheden zijn ingeschakeld. Blauw duidt aan dat Bluetooth® is ingeschakeld.
	Stroom	Lichtgroen als de stroom is ingeschakeld en knipperend als de computer stand-by staat.
	Slaap	Licht op wanneer de computer de modus Stand-by activeert, en knippert wanneer de computer de Slaapstand activeert of er uit terug komt.

Pictogram	Functie	Beschrijving
	Media-activiteit	Brandt wanneer het diskettestation, de harde schijf of het optische station actief is.
	Batterij laden	Brandt wanneer de batterij wordt opgeladen.
	Caps Lock	Brandt wanneer de hoofdlettertoets is ingeschakeld.
	Num Lock	Brandt wanneer het numeriek toetsenblok is ingeschakeld.

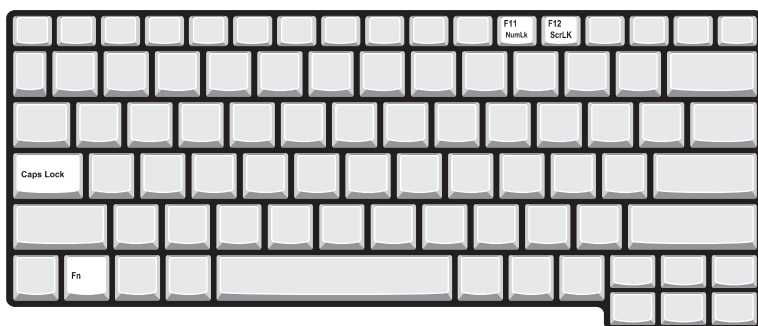
Werken met het toetsenbord

Het volwaardige toetsenbord bestaat uit een ingebouwd numeriek toetsenblok, afzonderlijke cursortoetsen, twee Windows-toetsen en twaalf functietoetsen.

Speciale toetsen

Vergrendelingstoetsen

Het toetsenbord heeft drie Lock-toetsen die u aan of uit kunt zetten.



Vergrendel- ingstoets	Beschrijving
Caps Lock	Als Caps Lock is ingeschakeld, worden alle letters van het alfabet weergegeven als hoofdletters.
Num Lock (Fn-F11)	Als Num Lock is ingeschakeld, kunt u cijfers intikken via het ingebouwde numerieke toetsenblok. De toetsen functioneren als een rekenmachine (met inbegrip van de wiskundige operatoren +, -, * en /). Activeer deze modus als u veel numerieke gegevens moet invoeren. Een betere oplossing is echter een extern toetsenblok aan te sluiten.
Scroll Lock (Fn-F12)	Wanneer Scroll Lock is ingeschakeld, schuift het scherm één regel omhoog of omlaag als u de toets pijl-omhoog of pijl-omlaag indrukt. Scroll Lock werkt niet in alle toepassingen.

Ingebouwd numeriek toetsenblok

Het ingebouwde numerieke toetsenblok werkt op dezelfde manier als het numerieke toetsenblok van een desktop-PC. Het opschrift in de rechterbovenhoek van de toetsen geeft telkens de onderliggende tekens aan. Om het toetsenbord niet onnodig verwarrend te maken werden de symbolen voor de cursortoetsen weggelaten.



Gewenste toegang	Num Lock ingeschakeld	Num Lock uitgeschakeld
Numerieke toetsen van het ingebouwde toetsenblok	Typ getallen op de gebruikelijke wijze.	
Cursortoetsen van het ingebouwde toetsenblok	Houd de Shift-toets ingedrukt terwijl u de cursortoetsen indrukt.	Houd Fn ingedrukt terwijl u de cursortoetsen indrukt.
Toetsen van het centrale toetsenbord	Houd Fn ingedrukt terwijl u letters typt op het ingebouwde toetsenblok.	Typ de letters op de gebruikelijke wijze.



Opmerking: Als een extern toetsenbord of toetsenblok is aangesloten op de computer, schakelt de functie Num Lock automatisch over van het interne toetsenbord naar het externe toetsenbord of toetsenblok.

Windows-toetsen

Het toetsenbord heeft twee toetsen waarmee specifieke Windows-functies worden uitgevoerd.

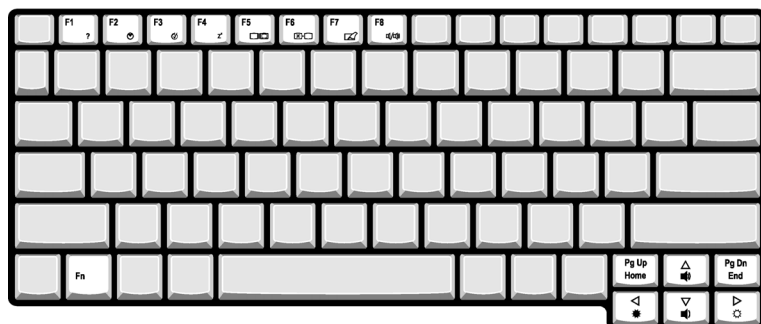


Toets	Beschrijving
Toets met het Windows-logo 	Start-knop. In combinatie met deze toets worden specifieke functies uitgevoerd. Hieronder volgende enkele voorbeelden:  + Tab (hiermee activeert u de eerstvolgende knop op de taakbalk)  + E (hiermee opent u Deze computer in de Verkenner)  + F (Hiermee kunt u bestanden zoeken)  + M (hiermee minimaliseert u alle vensters) Shift +  + M (hiermee maakt u het minimaliseren van vensters ongedaan)  + R (hiermee opent u het dialoogvenster Uitvoeren)
Toepassingstoets 	Hiermee opent u een contextmenu (hetzelfde als klikken met de rechtermuisknop).

Toetsenbord Sneltoetsen

Via sneltoetsen of toetsencombinaties kunt u vrijwel alle functies van de computer activeren, zoals de helderheid, het volume en de BIOS Utility.

Om een sneltoets op het toetsenbord te gebruiken drukt u de **Fn**-toets in voordat u de andere toets van de combinatie indrukt.



Sneltoets	Pictogram	Functie	Beschrijving
Fn-F1	?	Sneltoets Help	Hiermee geeft u de Help voor sneltoetsen weer.
Fn-F2		Setup	Hiermee opent u het configuratieprogramma van de computer.
Fn-F3		Schakeltoets voor energiebeheer	Hiermee schakelt u de energiebeheerfunctie voor de computer in (beschikbaar indien dit wordt ondersteund door het besturingssysteem). Zie "Energiebeheer" op pagina 27.
Fn-F4	Zz	Slaapstand	Hiermee plaatst u de computer in de slaapstand. Zie "Energiebeheer" op pagina 27.

Sneltoets	Pictogram	Functie	Beschrijving
Fn-F5		Schakeltoets voor het beeldscherm	Hiermee stuurt u de schermuitvoer naar het beeldscherm, de externe monitor (indien aangesloten) of naar beide.
Fn-F6		Schermlaagmaken	Hiermee schakelt u de lamp van het scherm uit om energie te besparen. Druk op een willekeurige toets om het scherm weer te activeren.
Fn-F7		Schakeltoets voor touchpad	Hiermee schakelt u de interne touchpad in en uit.
Fn-F8		Schakeltoets voor luidspreker	Hiermee schakelt u de luidspreker in en uit.
Fn→		Helderheid verhogen	Hiermee verhoogt u de helderheid van het beeldscherm.
Fn←		Helderheid verlagen	Hiermee verlaagt u de helderheid van het beeldscherm.
Fn↑		Volume verhogen	Hiermee verhoogt u het luidspreekervolume.
Fn↓		Volume verlagen	Hiermee verlaagt u het luidspreekervolume.

Het euro-symbool

Als uw toetsenbordindeling is ingesteld op Verenigde Staten-Internationaal of Groot-Brittannië of als u een toetsenbord hebt met een Europese indeling, kunt u het euro-symbool typen.



Opmerking voor gebruikers van een Amerikaanse

toetsenbordindeling: De toetsenbordindeling wordt ingesteld wanneer u Windows installeert. Om er zeker van te zijn dat u het euro-symbool kunt typen, moet u het toetsenbord instellen op Verenigde Staten-Internationaal.

Zo controleert u welke toetsenbordindeling is ingesteld in Windows Millennium of Windows 2000:

- 1 Klik op **Start, Instellingen, Configuratiescherm**.
- 2 Dubbelklik op **Toetsenbord**.
- 3 Klik op het tabblad **Landinstellingen voor invoer**.
- 4 Controleer of bij En Engels (Verenigde Staten) de optie Verenigde Staten (internationaal) is ingesteld.

Als dat niet het geval is, klikt u op **Eigenschappen**, selecteert u **Verenigde Staten (Internationaal)** en klikt u op **OK**.

- 5 Klik op **OK**.

Zo controleert u welke toetsenbordindeling is ingesteld in Windows XP:

- 1 Klik op **Start, Configuratiescherm**.
- 2 Dubbelklik op **Landinstellingen**.

- 3 Klik op het tabblad **Taal** en klik op **Details**.
- 4 Controleer of bij En Engels (Verenigde Staten) de optie Verenigde Staten (internationaal) is ingesteld.

Als dat niet het geval is, klikt u op **Toevoegen**, selecteert u **Verenigde Staten (internationaal)** en klikt u op **OK**.

- 5 Klik op **OK**.

Zo typt u het euro-symbool:

- 1 Zoek het euro-symbool op uw toetsenbord.
- 2 Open een teksteditor of een tekstverwerker.
- 3 Houd **Alt Gr** ingedrukt en druk op het euro-symbool.



.....

Opmerking: Sommige lettertypen en softwareprogramma's ondersteunen het euro-symbool niet. Bezoek www.microsoft.com/Typography/faq/faq12.htm voor meer informatie.

Starttoetsen

Bovenaan het toetsenbord bevinden zich zes knoppen. Deze toetsen zijn speciale één-klik knoppen waarmee speciale functies kunnen worden uitgevoerd.



#	Starttoets	Standaardtoepassing
1	InviLink™/ Bluetooth® 	Met deze knop kan de gebruiker draadloos LAN-netwerk en Bluetooth®-opties in/uitschakelen.
2	P1	Vrij door de gebruiker te programmeren
3	P2	Vrij door de gebruiker te programmeren
4	P3	Vrij door de gebruiker te programmeren
5	Webbrowser 	Internet Explorer uitvoeren (of door gebruiker bepaalde toepassing)
6	E-mail 	Outlook Express uitvoeren (of door gebruiker bepaalde toepassing)

Touchpad

De ingebouwde touchpad is een aanwijssapparaat dat bewegingen op het bijbehorende oppervlak registreert. De cursor reageert als u uw vinger over het oppervlak van de touchpad verplaatst. De centrale locatie op de polssteun biedt comfort en optimale ondersteuning..



Werken met de touchpad

U gebruikt de touchpad als volgt:



- Verplaats uw vinger over de touchpad om de cursor te verplaatsen.
- Druk op de knoppen links (1) en rechts (3) op de touchpad om items te selecteren en functies uit te voeren. Deze twee knoppen komen overeen met de linker- en rechtermuisknop van de muis. Door op de touchpad te tikken verkrijgt u hetzelfde resultaat.
- Gebruik de 4-wegsknop (2) om een pagina naar boven, onder, links of rechts te verplaatsen. In Windows-toepassingen verkrijgt u hetzelfde resultaat door met de cursor op de horizontale en verticale schuifbalken te klikken.

Functie	Linkerknop	Rechterknop	4-richtingen scroll toets	Tikken
Uitvoeren	Tweemaal snel klikken			Tweemaal tikken (met dezelfde snelheid als bij het dubbelklikken met de muis)
Selecteren	Eenmaal klikken			Eenmaal tikken
Slepen	Klikken en ingedrukt houden en vervolgens met de vinger slepen om de cursor te verplaatsen			Tweemaal tikken (met dezelfde snelheid als bij het dubbelklikken met de muis), de vinger na de tweede tik op de touchpad laten en de cursor slepen
Context-menu openen		Eenmaal klikken		
Scrollen			Klikken en de knop ingedrukt in de gewenste richting duwen (boven/onder/links/rechts)	



Opmerking:

A. Zorg ervoor dat uw vingers droog en schoon zijn wanneer u met de touchpad werkt. Houd de touchpad droog en schoon. De touchpad is gevoelig voor vingerbewegingen. Hoe lichter de druk, hoe beter de respons. De touchpad functioneert niet beter als u harder drukt.

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

Opslag

Deze computer is uitgerust met de volgende opslagmedia:

- Enhanced IDE harde schijf met een grote opslagcapaciteit
- IEEE 1394 optisch station (DVD- , DVD/CD-RW-combostation of DVD-Dual)
- USB diskettestation

Harde schijf

Dankzij de harde schijf met grote opslagcapaciteit, beschikt u altijd over voldoende opslagruimte. Hier worden uw programma's en gegevens bewaard.

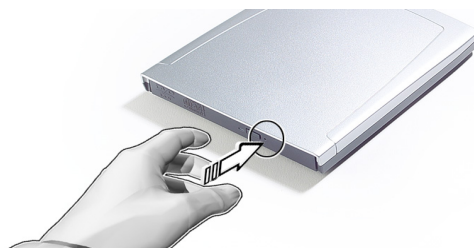
IEEE 1394 optisch station

Uw computer wordt geleverd met een optisch station dat kan bestaan uit het volgende:

- Dvd-rom-station
- Dvd/cd-rw-station
- Dvd-dual-station

De lade van de IEEE 1394 optische station openen

Als u de lade van de drive wilt openen terwijl de computer is ingeschakeld, drukt u op de uitwerpknop.



Als de stroom is uitgeschakeld, kunt u de drive openen via de nooduitwerp-opening. Zie pagina 56.

Software gebruiken

Dvd-films afspelen

Wanneer de DVD-ROM stationmodule is geïnstalleerd in de nis van het optisch station, kunt u DVD films afspelen op uw computer.

- 1 Open de dvd-rom-drive en plaats een dvd-filmschijf in de drive. Sluit de dvd-drive.



Belangrijk! Wanneer u de dvd-speler de eerste keer start, wordt u gevraagd de regiocode in te voeren. Dvd-schijven zijn in zes regio's ingedeeld. Zodra de dvd-drive op een bepaalde regiocode is ingesteld, worden alleen dvd-schijven voor de ingestelde regio afgespeeld. U kunt de regiocode maximaal vijf maal instellen (met inbegrip van de eerste keer). Daarna wordt de laatste regiocode ingesteld als permanente code. Het terugzetten van de harde schijf in zijn oorspronkelijke toestand heeft geen invloed op het aantal malen dat de regiocode is ingesteld. Raadpleeg onderstaande tabel voor dvd-film-regiocodeinformatie.

- 2 De dvd-film wordt na enkele seconden automatisch afgespeeld.

Regiocode	Land of regio
1	VS, Canada
2	Europa, Midden-Oosten, Zuid-Afrika, Japan
3	Zuidoost-Azië, Taiwan, Korea (Zuid)
4	Latijns-Amerika, Australië, Nieuw-Zeeland
5	Voormalige U.S.S.R, delen van Afrika, India
6	Volksrepubliek China



Opmerking: Als u de regiocode wilt wijzigen, plaatst u een dvd-film met een andere regiocode in de dvd-rom-drive. Raadpleeg de on line Help voor meer informatie.

Audio

De computer wordt geleverd met 16-bit high-fidelity AC'97 stereo audio en Mono luidspreker.



Het volume aanpassen

U kunt het volume op uw computer eenvoudig aanpassen. Zie "Toetsenbord Sneltoetsen" op pagina 17 voor informatie over het aanpassen van het luidsprekervolume.

Energiebeheer

Deze computer heeft een ingebouwde energiebeheereenheid die de systeemactiviteit controleert. Onder systeemactiviteit valt elke activiteit die wordt vastgesteld in de volgende apparaten: toetsenbord, muis, diskettedrive, harde schijf, randapparaten die zijn aangesloten op de seriële en parallelle poorten en het videogeheugen. Als er geen activiteit wordt waargenomen gedurende een bepaalde periode (time-out), schakelt de computer sommige of al deze onderdelen uit om energie te besparen.

Op deze computer wordt een energiebeheerschema gehanteerd dat ACPI (Advanced Configuration and Power Interface) ondersteunt. Daardoor wordt een maximale energiebesparing bereikt, terwijl de computer toch topprestaties blijft leveren. Alle taken voor het besparen van energie worden door Windows geregeld.

Mobiliteit van de TravelMate

In deze sectie vindt u tips en hints die nuttig zijn als u de computer verplaatst of meeneemt op reis.

De computer loskoppelen van de bureaubladapparatuur

Ga als volgt te werk als u de computer wilt loskoppelen van randapparatuur:

- 1 Sla uw werk op.
- 2 Haal eventuele media, zoals diskettes of cd's, uit de drives.
- 3 Zet de computer uit.
- 4 Klap het beeldscherm dicht.
- 5 Koppel het snoer van de adapter los.
- 6 Koppel het toetsenbord, het aanwijsapparaat, de printer, de externe monitor en de overige externe apparaten los.
- 7 Maak de Kensington-vergrendeling los als uw computer hiermee is beveiligd.

Verplaatsingen over korte afstand

“Wanneer u de computer verplaatst over korte afstanden, bijvoorbeeld van uw kantoor naar een vergaderruimte.”

De computer voorbereiden

Voordat u de computer verplaatst, sluit en vergrendelt u het beeldscherm zodat de Standby-stand wordt geactiveerd. U kunt de computer nu veilig binnen het gebouw verplaatsen. Om de Standby-stand uit te schakelen klappt u het beeldscherm omhoog, verschuift u de stroomschakelaar en drukt vervolgens op de aan/uitknop en laat deze weer los.

Als u de computer wilt meenemen naar het kantoor van een klant of naar een ander gebouw, kunt u overwegen de computer uit te schakelen:

- 1 Klik op **Start, Afsluiten...** of **Computer uitschakelen** (Windows XP).
- 2 Klik op **Start, Afsluiten**, selecteer **Afsluiten** en klik op OK (Windows XP).

- of -

U kunt de computer in de Standby-stand zetten door op **Fn-F4** te drukken. Vervolgens sluit en vergrendelt u het beeldscherm.

Als u de computer weer wilt gebruiken ontgrendelt u het beeldscherm en klappt u het omhoog. Vervolgens verschuift u de stroomschakelaar en drukt u vervolgens op de aan/uitknop en laat deze weer los.



Opmerking: Als het lampje voor de Standby-stand niet brandt, is de Hibernation-stand geactiveerd en is de computer uitgeschakeld. Als het stroomlampje niet brandt, maar wel het lampje van de Standby-stand, dan is de slaapstand ingeschakeld. In beide gevallen drukt u kort op de aan/uitknop om de computer weer aan te zetten. De Hibernation-stand kan worden geactiveerd nadat de computer een bepaalde periode in de slaapstand heeft gestaan.

Wat u moet meenemen naar korte vergaderingen

Met een volledig opgeladen accu werkt de computer ongeveer of 4,5 uur (6-celspan). Voor kortere meetings volstaat het dat u alleen uw computer meeneemt.

Wat u moet meenemen naar lange vergaderingen

Als de vergadering langer dan of 4,5 uur duurt of als de accu niet volledig is opgeladen, kunt u de netstroomadapter meenemen en de computer in de vergaderruimte aansluiten.

Als in de vergaderruimte geen stopcontact aanwezig is, bespaart u energie door de computer in de Standby-stand te plaatsen. Druk op **Fn-F4** of sluit het beeldscherm wanneer u de computer niet gebruikt. Om opnieuw op te starten klappt u het scherm omhoog (indien dicht), verschuift u de stroomschakelaar en drukt u vervolgens op de aan/uitknop en laat deze weer los.

De computer meenemen naar huis

“Wanneer u de computer meeneemt van uw kantoor naar huis en vice versa.”

De computer voorbereiden

Nadat u de computer hebt losgekoppeld, doet u het volgende voordat u de computer meeneemt naar huis:

- Verwijder alle media (diskettes en cd's) uit de drives. Als u dat niet doet, kan de drivekop beschadigd raken.
- Plaats de computer in een koffer die voorkomt dat de computer gaat schuiven en pak de computer in met schokdempend materiaal voor het geval de computer valt.



.....
Let op: Plaats geen items bovenop de computer. Druk op de bovenkant kan het beeldscherm beschadigen.

Wat moet u meenemen

Neem de volgende onderdelen mee naar huis als u die thuis nog niet hebt:

- Adapter en netsnoer
- De gedrukte gebruikershandleiding

Speciale voorzorgsmaatregelen

Bescherm de computer tegen schadelijke effecten door de volgende richtlijnen in acht te nemen wanneer u van en naar uw werk reist:

- Houd de computer bij u om het effect van temperatuurwijzigingen te minimaliseren.
- Als u langere tijd moet stoppen en de computer niet kunt meenemen, plaatst u de computer in de kofferruimte van de auto om blootstelling aan zeer grote hitte te voorkomen.

- Door wijzigingen in de temperatuur of vochtigheid kan er condensvorming optreden. Laat de computer op kamertemperatuur komen en controleer het beeldscherm op condens voordat u de computer inschakelt. Is de temperatuurschommeling groter dan 10° C, laat de computer dan langzaam op kamertemperatuur komen. Plaats de computer indien mogelijk gedurende 30 minuten in een omgeving met een temperatuur die ligt tussen de buitentemperatuur en kamertemperatuur.

Een thuishkantoor opzetten

Als u vaak thuis werkt met de computer, kan het handig zijn een tweede adapter aan te schaffen. U hoeft de adapter dan niet voortdurend mee te nemen.

Als u de computer vaak thuis gebruikt, wilt u wellicht ook een extern toetsenbord, een externe monitor of een externe muis aansluiten.

Reizen met de computer

“Als u zich verplaatst over een grotere afstand, bijvoorbeeld van uw kantoor naar het kantoor van een klant of naar een andere binnenlandse bestemming.”

De computer voorbereiden

Bereid de computer voor alsof u deze meeneemt naar huis. Zorg ervoor dat de batterij in de computer is opgeladen. Op het vliegveld kan u worden gevraagd de computer in te schakelen om veiligheidsredenen.

Wat moet u meenemen

Zorg ervoor dat u de volgende onderdelen bij de hand hebt:

- Adapter
- Volledig opgeladen reservebatterij(en)
- Extra printerstuurprogramma's als u van plan bent een andere printer te gebruiken

Speciale voorzorgsmaatregelen

Behalve de voorzorgsmaatregelen die u moet nemen wanneer u de computer meeneemt naar huis, moet u de computer tijdens de reis als volgt extra beveiligen:

- Neem de computer altijd mee als handbagage.
- Laat de computer indien mogelijk handmatig controleren. De röntgenapparatuur op vluchthavens is veilig, maar plaats de computer niet in een metaaldetector.
- Voorkom de blootstelling van diskettes aan handmatig bediende metaaldetectoren.

Internationaal reizen met de computer

“Als u door verschillende landen reist.”

De computer voorbereiden

Bereid de computer op de normale wijze voor op een reis.

Wat moet u meenemen

Zorg ervoor dat u de volgende onderdelen bij de hand hebt:

- Adapter
- Netsnoeren die geschikt zijn voor het land waar u naartoe reist
- Volledig opgeladen reservebatterij(en)
- IEEE 1394 optisch stationmodule(s)
- Extra printerstuurprogramma's als u van plan bent een andere printer te gebruiken
- Aankoopbewijs, voor het geval hierom wordt gevraagd door de douane
- International Traveler's Warranty-paspoort

Speciale voorzorgsmaatregelen

Neem dezelfde voorzorgsmaatregelen als bij andere reizen. Houd bij internationale reizen bovendien rekening met het volgende:

- Reist u naar een ander land, controleer dan of het plaatselijke voltage en het adaptersnoer geschikt zijn. Als dat niet het geval is, koopt u een netsnoer dat geschikt is voor aansluiting op het lokale voltage. Gebruik geen convertorkits voor elektronische apparatuur om de computer van stroom te voorzien.
- Als u werkt met een modem, controleer dan of de modem en de connector compatibel zijn met het telecommunicatiesysteem van het land waar u naartoe reist.

De computer beveiligen

Uw computer is een kostbare investering waarvoor u uiteraard goed zorg moet dragen. In dit gedeelte tonen we u hoe u zorg draagt voor uw computer en hoe u deze beveiligt tegen misbruik door derden.

De beveiliging is zowel hardwarematig als softwarematig van aard en bestaat uit een veiligheidsvergrendeling en wachtwoorden.

De computer vergrendelen

De veiligheidsslotaansluiting rechter de computer kan worden aangesloten op een Kensington-compatibel computerveiligheidsslot.



Draai een beveiligingskabel rond een vast, onwrikbaar object, zoals een tafel of een handgreep van een lade. Plaats het slot in de uitsparing en draai de sleutel om zodat het slot is vergrendeld. Er zijn ook modellen beschikbaar zonder Kensington-slot.

Wachtwoorden gebruiken

U kunt drie typen wachtwoorden instellen om ongeoorloofd gebruik van uw computer te voorkomen. Deze wachtwoorden beveiligen uw computer en uw gegevens op verschillende niveaus.

- Met een Supervisor-wachtwoord voorkomt u ongeoorloofde toegang tot de BIOS Utility. Als u een Supervisor-wachtwoord instelt, moet u dit wachtwoord typen om toegang te verkrijgen tot de BIOS Utility. Raadpleeg "BIOS Utility" op pagina 48.

- Met een gebruikerswachtwoord voorkomt u ongeoorloofd gebruik van uw computer. Combineer het gebruik van dit wachtwoord met wachtwoordbeveiliging tijdens het opstarten en bij het activeren vanuit de Hibernation-stand voor een maximale beveiliging.
- Door een wachtwoord in te stellen om de computer te starten vermijdt u dat derden zich een toegang verschaffen tot uw gegevens. Combineer het gebruik van dit wachtwoord met wachtwoordbeveiliging tijdens het opstarten en bij het activeren vanuit de Hibernation-stand voor een maximale beveiliging.



Belangrijk! Vergeet uw beheerderswachtwoord niet! Als u het wachtwoord vergeet, moet u contact opnemen met uw leverancier of een erkend servicecentrum.

Wachtwoorden invoeren

Als er een wachtwoord is ingesteld, wordt middenin het scherm een wachtwoordvenster weergegeven.

- Als er een beheerderswachtwoord is ingesteld, wordt dit gevraagd als u tijdens het opstarten op **F2** drukt voor het BIOS-hulpprogramma.
- Voer het beheerderswachtwoord in en druk op **Enter** als u het BIOS-hulpprogramma wilt gebruiken. Als u een onjuist wachtwoord invoert, verschijnt er een waarschuwing. Probeer het opnieuw en druk op **Enter**.
- Als het gebruikerswachtwoord is ingesteld en het wachtwoord bij opstarten is ingeschakeld, wordt tijdens het opstarten het wachtwoord gevraagd.
- Voer het gebruikerswachtwoord in en druk op **Enter** als u de computer wilt gebruiken. Als u een onjuist wachtwoord invoert, verschijnt er een waarschuwing. Probeer het opnieuw en druk op **Enter**.



Belangrijk! U krijgt drie kansen om het correcte wachtwoord in te voeren. Als u driemaal een onjuist wachtwoord invoert, wordt het systeem geblokkeerd. Verschuif de stroomschakelaar en houd de aan/uitknop vier seconden ingedrukt om de computer uit te schakelen. Schakel de computer weer in en probeer het opnieuw.

Wachtwoorden instellen

U kunt wachtwoorden instellen in het BIOS.

2 De computer afstemmen op uw behoeften

Nu u weet met welke onderdelen en basisvoorzieningen uw TravelMate-computer is uitgerust, is het tijd om de geavanceerde voorzieningen van uw computer te leren kennen. In dit hoofdstuk leert u hoe u optionele voorzieningen toevoegt, hoe u onderdelen kunt upgraden voor nog betere prestaties en hoe u de computer aan uw wensen aanpast.

De computer uitbreiden met optionele voorzieningen

Uw mobiele TravelMate kan volledig op uw wensen worden afgestemd.

Connectiviteitsopties

Via poorten kunt u randapparatuur aansluiten op uw computer, op dezelfde wijze als op een desktop-pc. Raadpleeg de instructies in de online gebruikershandleiding voor het aansluiten van verschillende externe apparaten op de computer.

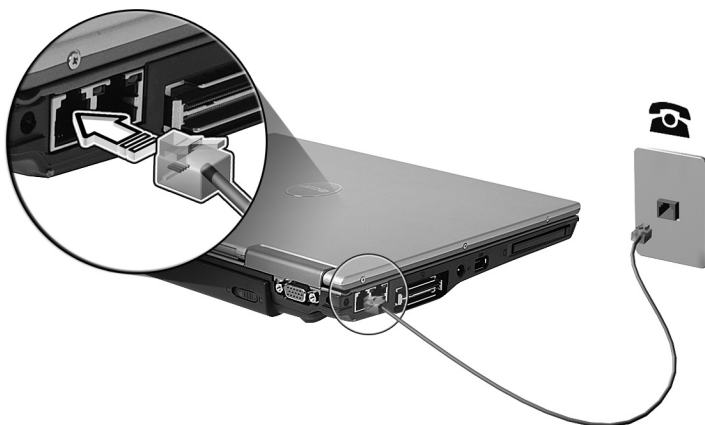
Fax/data-modem

Uw computer beschikt over een ingebouwd V.92 56Kbps AC'97 Link fax/data-modem.



Waarschuwing! Deze modempoort kan niet worden gebruikt in combinatie met digitale telefoonlijnen. Als u dit modem aansluit op een digitale telefoonlijn, beschadigt u het modem.

Om gebruik te maken van het fax/data-modem, sluit u een telefoonkabel aan tussen de modempoort en een telefoonaansluiting.

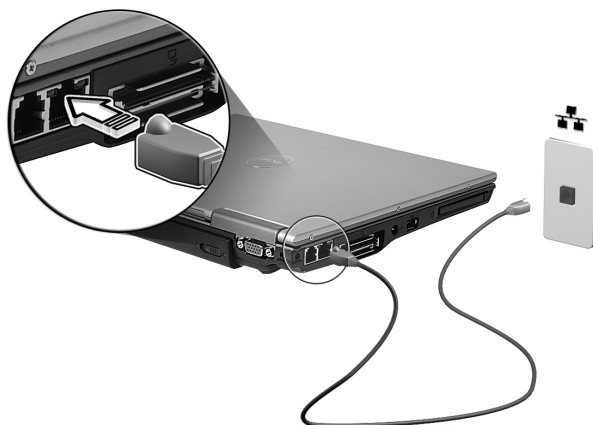


Start uw communicatiesoftware.

Ingebouwde netwerkvoorziening

Dankzij de ingebouwde netwerkvoorziening kunt u uw computer aansluiten op een Ethernet-netwerk (10/100 Mbps).

Om de netwerkfunctie te gebruiken, sluit u een ethernetkabel aan op de netwerkaansluiting aan de linker kant van de computer op de netwerkaansluiting of hub van uw netwerk.



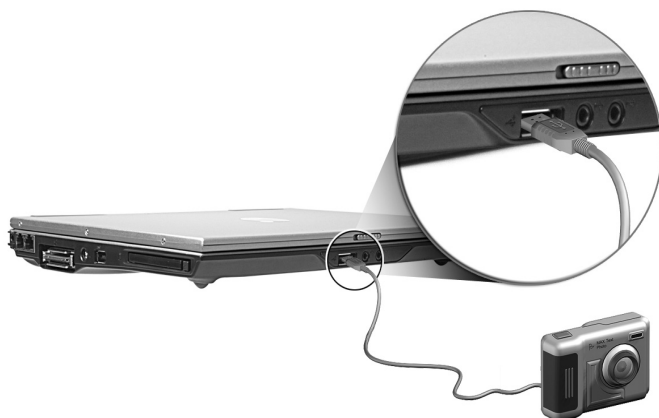
Fast Infrared

Via de Fast Infrared-poort (FIR) van de computer kunt u draadloos gegevens overdragen naar andere apparaten die infraroodverbindingen ondersteunen, zoals PDA's (personal digital assistants), mobiele telefoons en printers. De infraroodpoort kan gegevens overdragen met een snelheid van maximaal vier megabits per seconde (Mbps) over een afstand van maximaal één meter.



Universele Seriële Bus

De USB-poort 2.0 is een snelle seriële bus waarop u USB-randapparaten kunt aansluiten en in serie kunt koppelen zonder overbelasting van de systeembronnen. De computer heeft twee beschikbare aansluitingen, één links en de ander rechts.



IEEE 1394-poort

De IEEE 1394-poort van de computer biedt u de mogelijkheid om apparaten aan te sluiten die IEEE 1394 ondersteunen, zoals een DVD-ROM, DVD/CD-RW combo of DVD-dual station.



PC Card-slot

In het Type II CardBus PC Card-slot op het linkerpaneel kunt u een kaart ter grootte van een creditkaart plaatsen voor betere prestaties en meer uitbreidingsmogelijkheden. Op de kaart moet een PC Card-logo staan.

PC-kaarten (voorheen PCMCIA) zijn uitbreidingskaarten voor draagbare computers die u dezelfde uitbreidingsmogelijkheden bieden als desktopcomputers. Populaire kaarten van PC zijn onder meer kaarten voor flash, fax-/datamodem, LAN, wireless LAN en SCSI. Met CardBus wordt de technologie van de 16-bits PC Cards uitgebreid naar een bandbreedte van 32 bits.



.....
Opmerking: Raadpleeg de handleiding van de kaart voor informatie over de installatie en het gebruik van de kaart en de kaartfuncties.

Een PC Card plaatsen

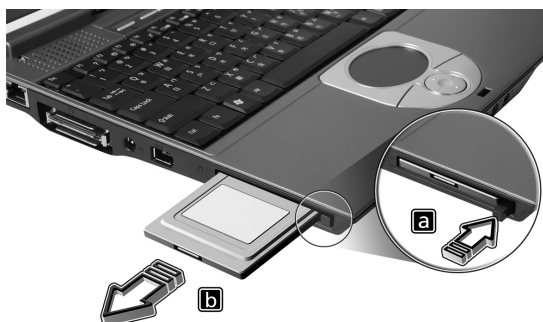
Plaats de kaart in het onderste slot en breng indien nodig de juiste verbindingen tot stand (bijvoorbeeld via een netwerkkabel).
Raadpleeg de handleiding bij de kaart voor meer informatie.



Een PC Card verwijderen

Voordat u een PC Card verwijdert:

- 1 Sluit de toepassing af die gebruikmaakt van de kaart.
- 2 Klik met de linkermuisknop op het pictogram van de PC Card op de taakbalk en deactiveer de kaart.
- 3 Druk op de uitwerpknop van het slot (a) om de knop naar buiten te schuiven en druk nogmaals op de knop (a) om de kaart te verwijderen (b).



Poort uitbreidingsapparatuur

Er zijn twee types uitbreidingsapparatuur beschikbaar voor uw computer.

- I/O replicator - voegt PS/2, seriële en parallele poortverbindingen toe aan uw computer.
- Acer EasyPort ñ voegt host-poorten toe aan uw computer, en stelt u in staat in een handomdraai randapparatuur aan te sluiten en los te koppelen van uw computer.



Opmerking: Indien aangesloten, ondersteunt de onboard LAN poort van de computer alleen 10/100Mbps. Acer EasyPort schakelt, indien aangesloten, de onboard audio en S-video poorten van de computer uit.

Optionele upgrademogelijkheden

Uw computer is zeer krachtig en levert uitstekende prestaties. Sommige gebruikers en toepassingen stellen echter nog hogere eisen aan de computer. Als u de prestaties verder wilt verbeteren, kunt u de hoofdonderdelen van deze computer upgraden.



Opmerking: Neem contact op met een erkende leverancier als u een hoofdonderdeel wilt upgraden.

Het geheugen uitbreiden

Het geheugen kan worden uitgebreid tot 2 GB met behulp soDIMM's (Small Outline Dual Inline Memory Modules) van 256/512/1024 MB, die voldoen aan de industriestandaard. De computer biedt ondersteuning voor DDR (Double Data Rate) SDRAM.

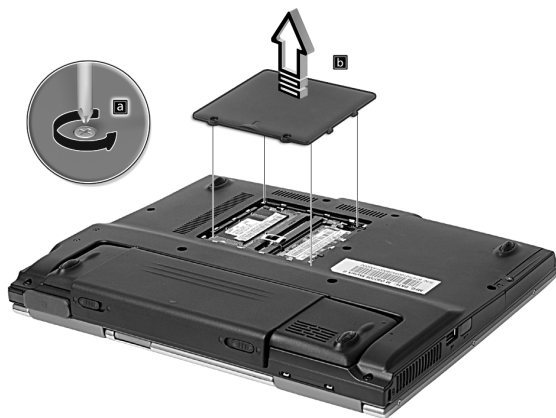
Uw computer heeft twee geheugenbanken. Upgrade het geheugen door een DIMM met een hogere capaciteit in één van deze banken te plaatsen.

Geheugen installeren

Ga als volgt te werk als u een geheugenmodule wilt installeren:

- 1 Zet de computer uit, koppel de adapter los (indien aangesloten) en verwijder de batterij. Draai de computer om, zodat de onderkant boven ligt.

- 2 Draai de schroef (a) uit het kapje dat het geheugen bedekt, til het kapje op en verwijder het (b).



- 3 Plaats de geheugenmodule diagonaal in het slot (1) en druk deze voorzichtig naar beneden (2) tot de module op zijn plaats klikt.



- 4 Plaats het kapje terug en zet het weer vast met de schroef.
- 5 Plaats de batterij terug en sluit de adapter opnieuw aan.

6 Zet de computer aan.

De computer stelt automatisch het totale geheugen vast en configureert het geheugen opnieuw.

Systeemhulpprogramma's gebruiken

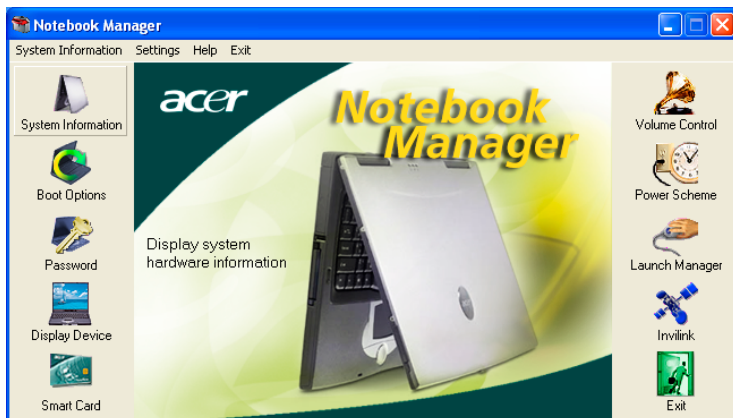
Notebook Manager

De computer heeft een ingebouwd systeem-setupprogramma: Notebook Manager. Via Notebook Manager (met Windows-interface) kunt u naast wachtwoorden ook de opstartvolgorde van de drives en opties voor energiebeheer instellen. Verder toont het programma de hardwareconfiguratie.

Als u Notebook Manager wilt starten, drukt u op **Fn-F2** of gaat u als volgt te werk:

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

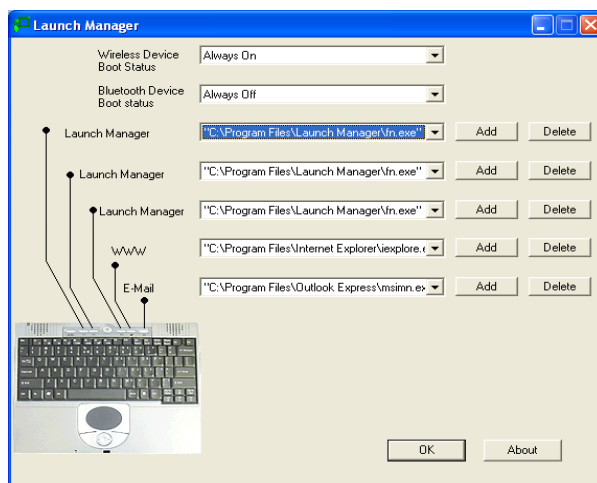
Klik op **Help** als u meer informatie wilt.



Launch Manager

Met de Launch Manager kunt u de twee starttoetsen instellen die zich boven het toetsenbord bevinden. "Starttoetsen" op pagina 21 voor de locatie van de starttoets.

U kunt de Launch Manager openen door op **Start, Alle Programma's** en vervolgens op **Launch Manager** te klikken.



BIOS Utility

De BIOS Utility is een configuratieprogramma voor de hardware dat in het BIOS (Basic Input/Output System) van uw computer is ingebouwd.

Omdat uw computer al is geconfigureerd en geoptimaliseerd, is het niet nodig dit hulpprogramma uit te voeren. Als u echter configuratieproblemen ondervindt, moet u het programma wel uitvoeren.

Als u de BIOS Utility wilt activeren, drukt u tijdens de zelftest op **F2** op het moment dat het TravelMate-logo wordt weergegeven.

Disk to Disk Recovery



.....

Opmerking: Deze functie is beschikbaar op bepaalde modellen alleen.

Installatie meertalig besturingssysteem

Volg de instructies om het besturingssysteem en taal te kiezen die gebruikt worden wanneer u het systeem voor het eerst opstart.

- 1 Schakel de computer in.
- 2 Acer meertalig besturingssysteem selectiemenu's verschijnen automatisch.
- 3 Gebruik de pijltoetsen om de gewenste taalversie te kiezen. Druk op Enter om selectie te bevestigen.
- 4 Het besturingssysteem en taal die u nu kiest, is de enige optie voor toekomstige herstelhandelingen.
- 5 Het systeem installeert het gekozen besturingssysteem en taal.

Herstellen zonder een Recovery-CD

Met het herstelproces kunt u de originele software terugzetten die op het C: station geïnstalleerd was op het moment dat u het notebook kocht. Volg onderstaande stappen om het C: station opnieuw op te bouwen. (Het C: station wordt opnieuw geformatteerd en alle gegevens worden gewist.) Het is van belang dat u reservekopieën maakt van alle bestanden voordat u deze optie gebruikt.

Controleer de instellingen van de BIOS voordat u een herstelhandeling uitvoert.

- a Controleer of de functie "**Hard Disk Recovery**" is ingeschakeld of niet.
- b Zorg dat de instelling [**Hard Disk Recovery**] in [**Advanced**] is [**Enabled**] (ingeschakeld).
- c Verlaat de BIOS Setup Utility en bewaar de wijzigingen. Het systeem wordt opnieuw opgestart.



.....

Opmerking: Om de BIOS Setup Utility te activeren, drukt u op <F2> tijdens de POST.

- 1 Start het systeem opnieuw op.
- 2 De instructie "Press <F2> to Enter BIOS" wordt onderin het scherm weergegeven tijdens de POST.
- 3 Druk op hetzelfde moment op <Alt> + <F10> om het herstelproces te activeren.
- 4 Het bericht "The system has password protection. Please enter 000000:" wordt weergegeven.
- 5 Voer zes nullen in en ga verder.
- 6 Het venster "Acer Self-Configuration Preload" verschijnt.
- 7 Gebruik de pijltoetsen om door de items (besturingssysteem versies) te gaan en druk op "Enter" om te selecteren.

Wachtwoord instellen en afsluiten

Druk op "F3" om het wachtwoord in te stellen of druk op "F5" om het herstelproces te verlaten, wanneer het venster "Acer Self-Configuration Preload" verschijnt.

Wanneer u op "F3" drukt, wordt het volgende scherm weergegeven "Please enter new password: " voer dan één tot acht alfanumerieke karakters in. U wordt gevraagd ter bevestiging het wachtwoord opnieuw in te voeren voordat u verder kunt gaan.

Het scherm wordt weergegeven "Password has been created. Press any key to reboot...", druk op een toets om het systeem opnieuw op te starten.

Wanneer u op "F5" drukt, wordt het herstelproces afgebroken en het systeem start opnieuw en normaal op.



Belangrijk! Deze functie bezet 2 GB in een verborgen partitie op de harde schijf.

3 Problemen met de computer oplossen

In dit hoofdstuk worden oplossingen aangereikt voor het verhelpen van algemene systeemproblemen. Doet zich een probleem voor, lees dan eerst dit hoofdstuk voordat u een technicus raadpleegt. Voor ernstige problemen moet de computer worden opengemaakt. Probeer dit niet zelf te doen. Neem contact op met uw leverancier of de geautoriseerde servicecentra voor hulp.

Belangrijke URL: www.acersupport.com

Veelgestelde vragen

Hieronder volgt een overzicht van situaties die zich kunnen voordoen tijdens het gebruik van de computer. Bij elke situatie worden eenvoudige antwoorden en oplossingen voorgesteld.

Ik heb op de aan/uitknop gedrukt en het scherm geopend, maar de computer start of boot niet.

Kijk of het stroomlampje brandt.

- Als dit niet brandt, krijgt de computer geen stroom. Controleer het volgende:
 - Als u batterijstroom gebruikt, is de batterij misschien bijna leeg en krijgt de computer geen stroom meer. Sluit de adapter aan om de batterij opnieuw op te laden.
 - Controleer of de adapter correct is aangesloten op de computer en op de netstroom.
- Als de LED brandt, controleert u het volgende:
 - Zit er een diskette in het externe USB-diskettestation, waarmee niet kan worden opgestart (geen systeemdiskette)? Verwijder de diskette of vervang ze door een systeemdiskette en druk op **Ctrl-Alt-Del** om het systeem te herstarten.

Er wordt niets weergegeven op het scherm.

De energiebesparingsfunctie van de computer schakelt het scherm automatisch uit om energie te besparen. Druk op een toets om het scherm weer te activeren.

Als u het scherm niet kunt activeren door op een toets te drukken, kan dit twee oorzaken hebben:

- Het helderheidsniveau is te laag. Druk op **Fn** → om de helderheid te verhogen.
- De weergave kan zijn ingesteld op een externe monitor. Druk op de schakeltoets voor het beeldscherm **Fn-F5** om de weergave terug te schakelen naar het LCD-scherm.
- Als het lampje van de Standby-stand brandt, is de slaapstand ingeschakeld. Druk kort op de aan/uitknop om verder te gaan.

Het beeld wordt niet op volledige schermgrootte weergegeven.

12,1-inch beeldschermen hebben een XGA resolutie van 1024 x 768. Als u een lagere resolutie instelt, wordt het beeld vergroot tot de volledige oppervlakte van het beeldscherm. Klik met de rechtermuisknop op het Windows-bureaublad en selecteer Eigenschappen. Het dialoogvenster **Eigenschappen voor Beeldscherm** verschijnt. Klik vervolgens op het tabblad Instellingen en controleer of de juiste resolutie is ingesteld. Als een lagere resolutie is ingesteld dan hierboven is aangegeven, hebt u geen beeld over de volledige schermgrootte op de computer of een externe monitor.

De computer geeft geen geluid weer.

Controleer het volgende:

- Het volume kan gedempt zijn. Kijk naar het pictogram (luidsprekertje) voor de volumeregeling op de taakbalk van Windows. Als er op het pictogram een rondje met een rode streep zit, klikt u op het pictogram en schakelt u het selectievakje Dempen uit.
- Het volume is mogelijk te laag. Open de volumeregeling van Windows via het pictogram voor de volumeregeling op de taakbalk. U kunt ook de knoppen voor de volumeregeling gebruiken om het volume aan te passen. Zie "Toetsenbord Sneltoetsen" op pagina 17 voor meer informatie.
- Als er een oor- of hoofdtelefoon of externe luidsprekers zijn aangesloten op de line-out-poort op het linkerpaneel van de computer, worden de interne luidsprekers automatisch uitgeschakeld.

Ik wil de lade van de optische drive uitwerpen zonder de stroom in te schakelen. Ik kan de lade van de optische drive niet uitwerpen.

Er bevindt zich een mechanische uitwerpknop op de drive. Steek een pen of paperclip in de opening en duw om de lade van de drive te openen.

Het toetsenbord reageert niet.

Sluit een extern toetsenbord aan op de USB-poort 2.0 rechts of links op de computer. Als dit toetsenbord wel werkt, raadpleeg dan uw leverancier of een erkend servicecentrum omdat de kabel van het interne toetsenbord mogelijk los zit.

De infraroodpoort werkt niet.

Controleer het volgende:

- Zorg dat de infraroodpoorten van de twee apparaten tegenover elkaar zijn geplaatst (hoek mag niet groter zijn dan ongeveer 15 graden) en maximaal 1 meter van elkaar zijn verwijderd.
- Er mag geen obstakel zitten tussen de twee infraroodpoorten. Er mogen zich geen voorwerpen in de baan tussen de twee poorten bevinden.
- Zorg dat op beide apparaten de juiste software is geïnstalleerd (voor bestandsoverdracht) en de juiste stuurprogramma's aanwezig zijn (voor het afdrukken naar een infraroodprinter).
- Druk tijdens de zelftest op **F2** om de BIOS Utility te openen en controleer of de infraroodpoort is ingeschakeld.
- Controleer of beide apparaten IrDA-compatibel zijn.

De printer werkt niet.

Controleer het volgende:

- Controleer of de printer op een stopcontact is aangesloten en is ingeschakeld.
- Controleer of de printerkabel goed op de parallelle poort van de computer en op de overeenkomstige poort op de printer is aangesloten.
- Druk tijdens de zelftest op **F2** om de BIOS Utility te openen en controleer of de infraroodpoort is ingeschakeld.

Ik wil mijn locatie instellen voor het gebruik van het interne modem.

Om goed met uw communicatiesoftware (zoals HyperTerminal) te kunnen werken moet u uw locatie instellen:

- 1 Klik op **Start, Instellingen, Configuratiescherm**.
- 2 Dubbelklik op **Modems**.
- 3 Klik op **Kieseigenschappen** en begin met het instellen van uw locatie.

Raadpleeg de handleiding van Windows voor meer informatie.

Tips voor het oplossen van problemen

Uw notebook beschikt over een geavanceerd systeem voor het weergeven van berichten op het scherm die u helpen problemen op te lossen.

Zie "Foutberichten" op pagina 56 als het systeem een foutbericht weergeeft of indien u fouten vaststelt. Als het probleem niet kan worden opgelost, raadpleegt u uw leverancier. (zie "Informatie over serviceverlening" op pagina 57).

Foutberichten

Indien er een foutbericht wordt weergegeven, noteert u het bericht en probeert u het probleem te verhelpen. De volgende tabel bevat een alfabetisch overzicht van foutberichten met daarbij de aanbevolen handeling die u kunt uitvoeren om het probleem op te lossen.

Foutberichten	Mogelijke oplossing
CMOS Battery Bad	Neem contact op met uw leverancier of een erkend servicecentrum.
CMOS Checksum Error	Neem contact op met uw leverancier of een erkend servicecentrum.
Disk Boot Failure	Plaats een (opstartbare) systeemdiskette in de diskettedrive (A:) en druk op Enter om de computer opnieuw op te starten.
Equipment Configuration Error	Druk op F2 (tijdens POST) als u het BIOS-hulpprogramma wilt starten en klik in het hulpprogramma op Esc om opnieuw op te starten.
Hard Disk 0 Error	Neem contact op met uw leverancier of een erkend servicecentrum.
Hard Disk 0 Extended Type Error	Neem contact op met uw leverancier of een erkend servicecentrum.
I/O Parity Error	Neem contact op met uw leverancier of een erkend servicecentrum.
Keyboard Error or No Keyboard Connected	Neem contact op met uw leverancier of een erkend servicecentrum.

Foutberichten	Mogelijke oplossing
Keyboard Interface Error	Neem contact op met uw leverancier of een erkend servicecentrum.
Memory Size Mismatch	Druk op F2 (tijdens POST) als u het BIOS-hulpprogramma wilt starten en klik in het hulpprogramma op Esc om opnieuw op te starten.

Indien het probleem niet verholpen is nadat u de voorgestelde handeling hebt uitgevoerd, neemt u contact op met uw leverancier of een erkend servicecentrum voor hulp. Sommige problemen kunt u mogelijk oplossen met de BIOS Utility.

Informatie over serviceverlening

ITW (International Travelers Warranty)

Voor uw computer geldt een ITW (International Travelers Warranty), zodat u zonder zorgen met uw computer op reis kunt. U kunt een beroep doen op ons wereldwijde netwerk van servicecentra voor een helpende hand.

Bij aankoop van de computer ontvangt u een ITW-paspoort. In dit paspoort vindt u alles wat u moet weten over het ITW-programma. Het boekje bevat een lijst met beschikbare, erkende servicecentra. Lees dit paspoort zorgvuldig door.

Zorg dat u het ITW-paspoort altijd bij de hand hebt wanneer u onderweg bent, zodat u een beroep kunt doen op de diensten van onze ondersteunende centra. Bewaar uw aankoopbewijs in de flap vooraan op het ITW-paspoort.

Als u zich bevindt in een land waar geen erkende Acer ITW-service beschikbaar is, kunt u contact opnemen met een kantoor in een naburig land.

Raadpleeg het www.acersupport.com.

Voordat u belt

Zorg dat u bij de computer zit en de volgende informatie bij de hand hebt voordat u Acer belt voor on line service. Met uw medewerking kunnen we uw problemen sneller en efficiënter oplossen.

Als er foutberichten of geluidssignalen door de computer zijn weergegeven, schrijf deze dan op of noteer het aantal en de volgorde van de pieptonen.

Zorg dat u de volgende informatie bij de hand hebt:

Naam: _____

Adres: _____

Telefoonnummer: _____

Type computer en model: _____

Serienummer: _____

Aankoopdatum: _____

Appendix A

Specificaties

Deze appendix bevat een overzicht van de algemene specificaties van de computer.

Microprocessor

- Intel® Pentium® M Processor 715~755 ter 1.5~2.0 GHZ met 2 MB L2-cachegeheugen

Geheugen

- Hoofdgeheugen uit te breiden tot 2 GB
- Twee DDR DIMM sockets
- Ondersteunt 256MB, 512MB, 1GB DDR SDRAM modules
- 512 KB Flash ROM BIOS

Gegevensopslag

- Eén Enhanced IDE harde schijf met een grote opslagcapaciteit

Beeldscherm en video

- 12.1" Thin-Film Transistor (TFT) liquid crystal display (LCD) met weergave van 32-bit hoge ware kleuren tot 1024 x 768 eXtended Graphics Array (XGA) resolutie
- Ondersteuning van simultane LCD- en CRT-weergave
- Dubbele onafhankelijke weergaveondersteuning
- 3D graphics engine

Audio

- 16-bits AC' 97 stereo-audio
- Ingebouwde luidspreker
- Ingebouwde microfoon

Toetsenbord en aanwijssapparaat

- Windows-toetsenbord met 84, 85 of 88 toetsen
- Ergonomisch touchpad aanwijssapparaat

I/O-poorten

- Eén connector 100-pins Acer EasyPort of I/O-poortreplicator Eén Type II CardBus PC Card-slot
- Eén RJ-45-aansluiting (Ethernet 10/100)
- Eén RJ-11-telefoonaansluiting (V.92)
- Eén DC-in-aansluiting
- Eén externe monitorpoort
- Eén speaker/headphone-out-aansluiting (voor stekker van 3,5 mm)
- Eén microfoon-in aansluiting
- Eén IEEE 1394 aansluiting
- Twee USB 2.0 aansluitingen
- Eén infrarode poort (IrDA)

Gewicht en afmetingen

- 1,61 kg (3,5 lbs) met 6-cell batterij
- 274 (W) x 234 (D) x 35.5 (H) mm

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

- Ondersteuning voor ACPI
- Voldoet aan de DMI 2.0-standaard
- Microsoft Windows-besturingssysteem

Voeding

- 48,84 Wh Li-ion batterij
- 2,5-uur snel opladen/3,5-uur opladen-tijdens-gebruik
- Adapter
 - 65 Watt
 - Automatische instelling 90~264Vac, 47~63Hz

Opties

- Geheugen uitbreidbaar met modules van 256 MB/512 MB/1 GB
- Extra Li-Ion batterij (BTP-73E1)
- Extra adapter (ADP-65DB of PA 1650-02)
- USB diskettestation
- Externe DVD-ROM, DVD/CD-RW-combinatie of dubbel DVD-station

Appendix B

Verklaringen

Deze appendix bevat een overzicht van de algemene verklaringen voor de computer.

FCC-verklaring

Dit apparaat is getest en voldoet aan de limieten die zijn vastgesteld voor een digitaal apparaat van klasse B, overeenkomstig Deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn vastgesteld ten behoeve van een redelijke beveiliging tegen schadelijke interferentie in een huiselijke omgeving. Dit apparaat genereert en gebruikt radiofrequentie-energie en kan radiofrequentie-energie uitstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt overeenkomstig de instructies, schadelijke interferentie van radiocommunicatie veroorzaken.

Dit geeft echter geen garantie dat de interferentie niet optreedt als het apparaat in een andere opstelling wordt gebruikt. Als dit apparaat schadelijke interferentie veroorzaakt van radio- of televisieontvangst, hetgeen kan worden vastgesteld door het apparaat in- en uit te schakelen, raden we de gebruiker aan de interferentie op een van de volgende manieren op te heffen:

- Verplaats de antenne of richt deze anders
- Plaats het apparaat verder van de ontvanger
- Sluit het apparaat aan op een ander stopcontact dan de ontvanger
- Raadpleeg uw leverancier of een ervaren radio-/televisietechnicus voor hulp

Verklaring: Afgeschermd kabels

Om te voldoen aan de FCC-regulering moeten verbindingen met andere computerapparaten tot stand worden gebracht met afgeschermd kabels.

Verklaring: Randapparaten

Alleen randapparaten (invoer-/uitvoerapparaten, terminals, printers, enzovoort) die voldoen aan de bepalingen van Klasse B-limieten, mogen worden aangesloten op deze apparatuur. Als u werkt met randapparaten die niet voldoen aan de limieten, hebt u meer kans op interferentie van radio- en televisieontvangst.

Waarschuwing

Wijzigingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de fabrikant, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker voor het bedienen van de computer, welke is verleend door de Federal Communications Commission, teniet doen.

Gebruiksvoorwaarden

Dit onderdeel voldoet aan de bepalingen van Deel 15 van de FCC-regels. Voor het gebruik van het apparaat moet worden voldaan aan twee voorwaarden: (1) het apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken en (2) dit apparaat moet ontvangen interferentie accepteren, waaronder interferentie die ongewenste effecten kan veroorzaken.

Verklaring: Canadese gebruikers

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

Notice: Canadian users

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

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

Modemverklaringen

FCC

Deze apparatuur voldoet aan de bepalingen van Deel 68 van de FCC-regels. Aan de onderkant van de modem bevindt zich een label, waarop onder andere het FCC Registration Number en het Ringer Equivalence Number (REN) voor dit apparaat zijn vermeld. Deze informatie kan worden opgevraagd door uw telefoonbedrijf.

Als uw telefoonapparatuur schade veroorzaakt aan het telefoonnet, kan het telefoonbedrijf uw aansluiting tijdelijk afsluiten. Indien mogelijk wordt u vooraf gewaarschuwd. Als een waarschuwing vooraf niet mogelijk is, krijgt u zo spoedig mogelijk bericht. U wordt ingelicht over de mogelijkheid een klacht in te dienen bij het FCC.

Uw telefoonbedrijf kan wijzigingen aanbrengen in zijn voorzieningen, apparatuur, werking of procedures die van invloed zijn op de juiste werking van uw apparatuur. Voordat dit gebeurt, wordt u gewaarschuwd, zodat u in de gelegenheid wordt gesteld ononderbroken gebruik te maken van de telefoondiensten.

Als deze apparatuur niet correct werkt, verwijder dan de apparatuur van de telefoonlijn om te controleren of deze het probleem veroorzaakt. Indien het probleem wordt veroorzaakt door de apparatuur, gebruik deze dan niet langer en neem contact op met uw leverancier.

TBR21

Deze apparatuur is goedgekeurd [Beslissing van de Raad 98/482/ER - "TBR 21"] voor aansluiting op het Europese publiek telefoonnetwerk via één terminal. Door de verschillen tussen de afzonderlijke telefoonnetwerken in de verschillende landen, vormt deze goedkeuring op zich geen onvoorwaardelijke garantie voor een goede werking op elk PSTN-eindpunt. Indien u problemen ondervindt, neemt u in eerste instantie contact op met de leverancier van de apparatuur.

Belangrijke veiligheidsinstructies

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

- 1 Volg alle waarschuwingen en aanwijzingen op die zijn aangegeven op het product.
- 2 Haal de stekker van dit product uit het stopcontact voordat u het product reinigt. Gebruik geen vloeibare reinigingsmiddelen of reinigingsmiddelen in spuitbussen. Reinig het apparaat met een vochtige doek.
- 3 Gebruik dit apparaat niet in de buurt van water.
- 4 Plaats dit apparaat niet op een instabiel wagentje of onderstel of een instabiele tafel. Het apparaat kan dan vallen en ernstige schade oplopen.
- 5 Sleuven en openingen in de behuizing en aan de achterkant en onderkant dienen voor ventilatie. Voor een betrouwbare werking van het apparaat en als bescherming tegen oververhitting mogen deze openingen niet worden afgesloten of bedekt. Deze openingen mogen nooit worden afgesloten door het apparaat op een bed, bank, kleed of vergelijkbaar oppervlak te plaatsen. Dit apparaat mag niet bij of op een radiator of warmtebron worden geplaatst en mag alleen worden ingebouwd als er voldoende ventilatie mogelijk is.

- 6 Het apparaat dient te worden aangesloten op het type stroom dat is aangegeven op het markeringslabel. Neem contact op met uw leverancier of uw plaatselijke energiebedrijf als u niet zeker weet welk type stroom er beschikbaar is.
- 7 Plaats geen voorwerpen op het netsnoer. Plaats het apparaat zodanig dat er niet over het snoer wordt gelopen.
- 8 Als er een verlengsnoer wordt gebruikt, mag het totale aantal ampères van de apparatuur die op het verlengsnoer is aangesloten, de maximaal toegestane ampères van het verlengsnoer niet overschrijden. Zorg er tevens voor dat de totale belasting van alle apparaten die op het stopcontact zijn aangesloten, de maximale belasting van de zekering niet overschrijdt.
- 9 Steek geen voorwerpen in dit apparaat via de sleuven in de behuizing. Deze kunnen in contact komen met onderdelen met een gevaarlijk voltage of met onderdelen die kortsluiting kunnen veroorzaken, hetgeen kan resulteren in brand of elektrische schokken. Mors nooit vloeistoffen op het product.
- 10 Probeer zelf geen onderhoudswerkzaamheden uit te voeren. Door het openen of verwijderen van de behuizing kunt u worden blootgesteld aan onderdelen met gevaarlijke voltages of aan andere risico's. Laat alle reparaties over aan deskundig onderhoudspersoneel.
- 11 Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact en raadpleeg gekwalificeerd onderhoudspersoneel wanneer de volgende omstandigheden zich voordoen:
 - a Het netsnoer of de stekker is beschadigd.
 - b Er is vloeistof in het apparaat gelekt.
 - c Het apparaat is blootgesteld aan regen of water.
 - d Het apparaat functioneert niet normaal terwijl de bedieningsaanwijzingen zijn opgevolgd. Stel alleen regelingen bij die in de bedieningshandleiding worden behandeld. Het onjuist bijstellen van andere regelingen kan schade veroorzaken en kan tot gevolg hebben dat uitgebreide werkzaamheden van een gekwalificeerde technicus nodig zijn om het apparaat weer in de normale toestand te brengen.
 - e Het apparaat is gevallen of de behuizing is beschadigd.
 - f De prestaties van het apparaat zijn merkbaar afgenomen. Dit geeft aan dat het apparaat toe is aan een onderhoudsbeurt.

- 12 Vervang de batterij alleen door een batterij van het aanbevolen type. Het gebruik van een andere batterij kan het risico van brand of ontploffing met zich meebrengen.
- 13 Waarschuwing! Bij een onjuiste behandeling kunnen batterijen ontploffen. Maak batterijen niet open en werp ze niet in vuur. Houd ze verwijderd van kinderen en voer gebruikte batterijen direct af.
- 14 Gebruik alleen het juiste type netsnoer (meegeleverd in de doos met accessoires) voor deze eenheid. Dit dient een verwijderbaar snoer te zijn: UL-lijst/CSA-certificering, type SPT-2, 7A 125V minimum, goedgekeurd door VDE of een vergelijkbare instelling. De maximumlengte is 4,6 meter.

Verklaring stralingsnormering

De cd- of dvd-rom-drive in deze computer is een laserproduct. Het classificatie-etiket van de dvd-drive (hieronder weergegeven) bevindt zich op de drive.

LASERPRODUCT KLASSE 1

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

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.

ADVASEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTIIN LASERSÄTEILYLLÄ.

WARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD ÄLLÄ
TUIJOTA SÄTTEESSEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN.

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

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN.

Verklaring lithiumbatterij

De TravelMate 380 series gebruikt de lithium batterij, alleen modellen BTP-50T3 en BTP-73E1.

WAARSCHUWING:

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. Verwijder gebruikte batterijen overeenkomstig de plaatselijke milieuvoorschriften. Breng ze weg voor recycling indien dit mogelijk is.

CAUTION

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to local regulations. Recycle if at all possible.

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

Eksplosionsfara 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 over LCD-pixels

Het LCD-scherm is geproduceerd met behulp van hoge-precisieproductietechnieken. Toch kunnen sommige pixels soms onjuist of als zwarte of gekleurde stippen worden weergegeven. Dit heeft geen invloed op het vastgelegde beeld en wijst niet op een storing.

Macrovision copyrightverklaring

Dit apparaat bevat technologie waarop auteursrecht berust dat is vastgelegd in bepaalde patenten in de VS, en andere intellectuele rechten die eigendom zijn van Macrovision Corporation en overige eigenaars. Het gebruik van deze door auteursrecht beschermde technologie is uitsluitend toegestaan met goedkeuring van Macrovision Corporation en is bedoeld voor thuisgebruik en beperkte weergavedoeleinden. Deze technologie mag alleen op een andere wijze worden gebruikt als daartoe uitdrukkelijk toestemming is verleend door Macrovision Corporation. Reverse-engineering of demontage is verboden.

Claims van Amerikaanse patentnummers 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 en 4,907,093 waarvoor uitsluitend licenties voor beperkte weergave worden verleend.

A-Tick verklaring

Uit veiligheidsoverwegingen is het raadzaam uitsluitend koptelefoons aan te sluiten op het apparaat die beantwoorden aan de telecommunicatiestandaarden. U herkent deze koptelefoons aan het certificeringslabel. 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.

Let op: onderstaande informatie over regelgeving is alleen voor modellen met wireless LAN/Bluetooth.

Onderstaande informatie

De Wireless module dient geïnstalleerd en gebruikt te worden volgens de instructies van de fabrikant. Dit apparaat komt overeen met de volgende radiofrequentie -en veiligheidsstandaarden.

Canada - Industry Canada (IC)

- Dit apparaat komt overeen met RSS 210 van Industry Canada.

Europe - EU Verklaring van Overeenkomstigheid

Het apparaat voldoet aan de onderstaande standaarden, volgens de bepalingen van de EMC Richtlijn 89/336/EEC:

- ETSI EN 301 489-1/17
- ETSI EN 300 328-2
- EN 300 328 V1.4.1

USA - Federal Communicatie Commissie (FCC)

Dit apparaat voldoet aan deel Deel 15 van de FCC regels. Gebruik van het apparaat in een draadloos LAN systeem dient te voldoen aan de volgende twee voorwaarden:

- Dit apparaat mag geen schakelijke interferentie veroorzaken.
- Dit apparaat moet elke interferentie die ongewenste werking kan veroorzaken opvangen.

Blootstelling aan Radio Frequentie Straling

De uitgestraalde straling van de Wireless module is ruim onder de limiet van de FCC radio frequentie blootstelling. Desalniettemin dient de Wireless module zo gebruikt te worden dat de mogelijkheid tot menselijk contact met de module tijdens normaal gebruik geminimaliseerd wordt.

De zender en antenne zijn permanent geïnstalleerd in het notebook, en zijn specifiek voor dit model (niet voor een algemene computer). De antenne van dit apparaat wordt geïnstalleerd aan de bovenkant van het LCD scherm. Om te kunnen voldoen aan de FCC limiet voor blootstelling aan straling, moet er minstens 20 cm ruimte zijn tussen de

antenne en het lichaam van de gebruiker, en mag de antenne niet naast een naburig persoon staan.

Dit apparaat is getest en goed bevonden binnen de limiet voor een Klasse B digitaal apparaat, Deel 15 van de FCC regels volgend. Deze limieten zijn ontworpen om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een huiselijke installatie. Dit apparaat genereert, gebruikt en kan radio frequentie-energie uitstralen, en, indien niet volgens de instructies geïnstalleerd, kan schadelijke storing op radiocommunicatie veroorzaken. Echter, er is geen garantie dat geen storing optreedt in een bepaalde opstelling. Indien dit apparaat schadelijke storing veroorzaakt op radio -of televisieontvangst, welke kan worden vastgesteld door het apparaat aan en uit te schakelen, dan wordt de gebruiker aangemoedigd de storing te verhelpen door één van de volgende maatregelen:

- Richt de ontvangstantenne opnieuw of verplaats deze.
- Vergroot de afstand tussen apparaat en ontvanger.
- Sluit het apparaat op een stopcontact in een andere groep dan die waarop de ontvanger is aangesloten.
- Neem contact op met de verkoper of een ervaren radio/TV reparateur voor hulp.

FCC waarschuwing: Om te verzekeren dat het apparaat blijft voldoen aan de limieten, kunnen veranderingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor het voldoen aan de limieten resulteren in het nietig verklaren van het recht van de gebruiker dit apparaat te gebruiken (bij voorbeeld - gebruik alleen afgeschermd interface kabels bij het verbinden met een computer of randapparatuur.

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC Regels. Bediening moet voldoen aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet elke ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.



Acer Incorporated
 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih
 Taipei Hsien 221, Taiwan
 Tel : 886-2-2696-1234
 Fax : 886-2-2696-3335
 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

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:	MS2130
Machine Type:	TravelMate 380
SKU Number:	TravelMate 38xxx
	("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.

2004/6/1

 Date

**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:	MS2130
Machine Type:	TravelMate 380
SKU Number:	TravelMate 38xxx ("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

Index

A

- aansluitbaarheidsopties
 - poort uitbreidingsapparatuur 44
- aanzicht
 - achter 8
 - links 6
 - rechts 7
 - vooraan 6
- adapter
 - onderhoud v
- audio 26
 - problemen oplossen 54
 - volume aanpassen 26

B

- batterij
 - laadlampje 13
 - onderhoud vi
- beeldscherm
 - problemen oplossen 53, 54
 - snelloetsen 18
- berichten
 - fout 56
- beveiliging
 - Smart Card 34
 - veiligheidsvergrendeling 34
 - wachtwoorden 34

BIOS Utility 48

C

- Caps Lock 14
 - Aan/Uit-lampje 13
 - handmatig uitwerpen 54
 - problemen oplossen 54
 - uitwerpen 24
- computer
 - Aan/Uit-lampje 12
 - beveiliging 34
 - binnenlandse reizen 31
 - een thuishokantoor opstellen 31
 - internationaal reizen 32
 - kenmerken 3, 10
 - lampjes 12
 - loskoppelen 28
 - meenemen naar huis 30

- meenemen naar vergaderingen 29
- onderhoud v
- prestaties 10
- problemen oplossen 52
- reinigen vi
- toetsenborden 14
- uitzetten iv
- verplaatsen 28

E

euro 19

F

FAQ. Zie Veelgestelde vragen
foutberichten 56

G

- garantie
 - International Traveler's Warranty 57
- geheugen
 - installeren 45– 46
 - uitbreiden 45

H

- harde schijf 24
- helderheid
 - snelloetsen 18
- help
 - on line services 57
- Hibernation-stand
 - snelloets 17

I

- infrarood 40
- ITW. Zie garantie

L

- luidsprekers
 - problemen oplossen 54
 - snelloets 18

M

- mediatoegang
 - Aan/Uit-lampje 13
- modem 39

N

- netwerk 40
- Notebook Manager 47
 - snelloets 17
- Num Lock 14

Aan/Uit-lampje 13
 numeriek toetsenblok
 ingebouwd 15
 Num Lock 15

O

on line services 57
 onderhoud
 adapter v
 batterij vi
 computer v
 ondersteuning
 informatie 57
 opslag 24
 cd, dvd, of dvd/cd-rw-
 combostation 24
 harde schijf 24
 opties
 geheugenuitbreiding 45
 optisch station 24

P

PC Card 42
 plaatsen 43
 uitwerpen 43
 poorten 39
 printer
 problemen oplossen 55
 problemen 53
 beeldscherm 53, 54
 opstarten 53
 printer 55
 problemen oplossen 52
 toetsenbord 54
 problemen oplossen 52

R

reinigen
 computer vi
 reizen
 binnenland 31
 internationale vluchten 32

S

Scroll Lock 14
 service
 wanneer bellen vi

sneltoetsen 17
 specificaties 60
 Standby-stand
 sneltoets 17

T

tips voor het oplossen van problemen
 56
 toetsenbord 14
 ingebouwd numeriek
 toetsenblok 15
 problemen oplossen 54
 sneltoetsen 17
 vergrendelingstoetsen 14
 Windows-toetsen 16
 touchpad 22
 gebruiken 22– 23
 sneltoets 18

U

Universele Seriële Bus 41

V

veelgestelde vragen 53
 veiligheid
 algemene instructies 69
 FCC-verklaring 67
 modemverklaringen 68
 verbindingen
 netwerk 40
 verklaring
 dvd-auteursrechtbeveiliging 73
 volume
 aanpassen 26
 vooraanzicht 3, 5
 vragen
 locatie instellen voor gebruik
 van modem 55

W

wachtwoord 34
 soorten 34
 Windows-toetsen 16

Z

zelftest 48