

Aspire Serie 6920

Gebruikershandleiding

Copyright © 2008. Acer Incorporated.
Alle rechten voorbehouden.

Gebruikershandleiding Aspire Serie 6920
Oorspronkelijke uitgave: 02/2008

Acer behoudt zich het recht voor de informatie in dit document te wijzigen zonder enige kennisgeving. 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 van dit document 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 elke briefwisseling aangaande deze eenheid.

Van dit document mag geen enkel deel worden verveelvoudigd, opgeslagen in een zoekstelsel, of worden overgebracht, in welke vorm of op welke wijze dan ook, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnames of op andere wijze, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Acer Incorporated.

Aspire Serie 6920 Notebook PC

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.

Informatie voor uw veiligheid en gemak

Veiligheidsinstructies

Lees deze instructies aandachtig door. Bewaar dit document voor toekomstige naslag. Volg alle waarschuwingen en instructies die aangegeven zijn op het product zelf.

Het product uitschakelen voordat het wordt schoongemaakt

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.

VOORZICHTIG loskoppelen van de stekker

Let op de volgende richtlijnen als de stroomkabel op de stroombron wordt aangesloten of losgekoppeld:

Installeer de stroombron voordat u de stroomkabel in het stopcontact steekt.

Koppel de stroomkabel eerst los voordat de stroombron van de computer wordt losgekoppeld.

Als het systeem meerdere stroombronnen heeft, koppel dan alle stroomkabels uit alle stroombronnen los.

VOORZICHTIG bij Toegankelijkheid

Zorg dat het gebruikte stopcontact makkelijk toegankelijk is en zo dicht mogelijk bij de gebruikte apparatuur is. Als u de stroom van het apparaat wilt afhaken, zorg dan dat u de stroomkabel uit het stopcontact trekt.

VOORZICHTIG bij Dummy Card of PCMCIA sleuf

De computer wordt geleverd met een plastic dummy, nepkaart, in de PCMCIA sleuf. Dummies beschermen ongebruikte sleuven tegen stof, metalen objecten en andere deeltjes. Bewaar de dummy voor later gebruik als geen PCMCIA-kaart in de sleuf is gestoken.

WAARSCHUWING bij het luisteren

Om uw gehoor te beschermen volgt u deze instructies.

- Verhoog het volume geleidelijk tot u duidelijk en comfortabel kunt horen.
- Verhoog het volume niet nadat uw oren zich hebben aangepast.
- Luister niet gedurende lange tijd naar muziek bij luid volume.
- Verhoog het volume niet om een luidruchtige omgeving uit te schakelen.
- Verlaag het volume als u de mensen in uw buurt niet hoort spreken.

Waarschuwingen

- Geruik het apparaat niet in de buurt van water.
- Plaats het product niet op een instabiel wagentje, onderstel of tafel. Het apparaat kan dan vallen, waarbij dit ernstig beschadigt.
- Sleuven en openingen zijn voor ventilatie; deze verzekeren het betrouwbaar functioneren en beschermen tegen oververhitting. Deze openingen mogen niet geblokkeerd of toegedekt 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.
- 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.
- Plaats het product niet op een trillend oppervlak om beschadiging van interne componenten en lekkage van de accu te voorkomen.
- Gebruik het nooit tijdens het sport of lichaamsbeweging, of een trillingsrijke omgeving waarin het wellicht onverwachte kortsluiting kan veroorzaken of bewegende delen, zoals harde schijf, optische stations kan beschadiging en zelfs openscheuren van de lithiumaccu kan veroorzaken.

Elektriciteit gebruiken

- 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 plaatselijk energiebedrijf.
- Plaats geen objecten op de netsnoer. Plaats het apparaat niet in het looppad van anderen.
- 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.
- Zorg dat een stopcontact, verdeelstekker of verlengsnoer niet wordt overbelast door het aansluiten van te veel apparaten. De totale belasting van het systeem mag niet groter zijn dan 80% van de capaciteit van het vertakte circuit. Als verdeelstekkers worden gebruikt, mag de totale belasting niet groter zijn dan 80% van de ingangcapaciteit van de verdeelstekker.
- De adapter van het product is uitgerust met een geaarde stekker. De stekker past alleen in een geaard stopcontact. Zorg dat het stopcontact correct geaard is voordat u de stekker van de adapter insteekt. Plaats de stekker niet in een stopcontact zonder aarde. Neem contact op met uw elektricien voor details.



.....

Waarschuwing! De aardingspin is een veiligheidsmiddel. Het gebruik van een stopcontact zonder correct aarding kan resulteren in elektrische schok en/of verwonding.



Opmerking: De aardingspin is ook een goede bescherming tegen onverwachte ruis van andere naburige elektrische apparaten die de prestaties van dit product kunnen storen.

- 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, 7 A 125 V minimum, goedgekeurd door VDE of een vergelijkbare instelling. Maximum lengte is 4,6 meter (15 feet).

Reparatie van het product

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.

Verwijder de kabel uit het stopcontact en laat gekwalificeerd onderhoudspersoneel het apparaat repareren in de volgende gevallen:

- Wanneer de netsnoer- of stekker beschadigd of versleten is.
- Wanneer vloeistof in het apparaat is gemorst.
- Wanneer het product heeft blootgestaan aan regen of water.
- Het apparaat is gevallen of de behuizing is beschadigd.
- Het apparaat vertoont duidelijke verandering in de prestaties. Dit geeft aan dat het apparaat aan een onderhoudsbeurt toe is.
- Wanneer het product niet normaal werkt terwijl de bedieningsinstructies gevolgd zijn.



Opmerking: Stel alleen die zaken bij die worden behandeld in de gebruiksaanwijzing. Onjuist bijstellen van andere zaken 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.

Richtlijnen voor veilig gebruik van de accu

Deze laptop gebruikt een lithium-ionaccu. Gebruik het niet in een vochtige, natte of bijtende omgeving. Plaats het product nooit in of bij een warmtebron, op een plek met een hoge temperatuur, in direct sterk zonlicht, in een magnetron of in een opslagruimte die onder druk staat, en stel het niet bloot aan temperaturen boven 60°C (140°F). Als deze richtlijnen niet worden opgevolgd, kan de accu zuur lekken, heet worden, exploderen of ontbranden en letsel en/of schade veroorzaken. Doorboor, open of ontmantel de accu nooit. Als de accu lekt en u in contact komt met de gelekte vloeistof, spoel dan zorgvuldig af met water en ga onmiddellijk naar een arts. Wegens veiligheidsredenen en om de levensduur van de accu te optimaliseren, dient het opladen nooit te geschieden bij temperaturen onder 0°C (32°F) of boven 40°C (104°F).

De volledige prestaties van een nieuwe accu worden pas behaald na twee- of driemaal volledig opladen en ontladen. De accu kan honderden malen worden opgeladen en ontladen, maar zal uiteindelijk verbruikt zijn. Als de gebruikstijd merkbaar korter wordt dan normaal, koop dan een nieuwe accu. Gebruik alleen accu's die door Acer zijn goedgekeurde, en laad de accu alleen op met opladers die door Acer zijn goedgekeurd.

Gebruik de accu alleen voor de bedoelde functie. Gebruik nooit een beschadigde oplader of accu. Veroorzaak nooit kortsluiting op de accu. Kortsluiting kan optreden als een metalen object, zoals een munt, paperclip of pen de positieve (+) en negatieve (-) polen van de accu verbindt. (Deze zien uit als metalen stroken op de accu.) Dit kan optreden als u bijvoorbeeld een reserveaccu in uw zak of tas draagt. Kortsluiten van de contactpunten kan de accu of het verbindingsobject beschadigen.

De capaciteit en levensduur van de accu wordt verminderd als de accu op koude of hete plekken wordt achtergelaten, zoals een gesloten auto in zomer of winter. Probeer de accu altijd tussen 15°C en 25°C (59°F en 77°F) te houden. Een toestel met een hete of koude accu werkt wellicht tijdelijk niet, zelfs als de accu volledig is opgeladen. De prestaties van de accu wordt met name beperkt op temperaturen onder het vriespunt.

Stel accu's niet bloot aan vuur omdat ze dan kunnen ontploffen. Accu's kunnen ook ontploffen als ze beschadigd zijn. Verwijder accu's overeenkomstig de plaatselijke milieuvorschriften. Recycle indien mogelijk. Gooi ze niet weg bij het huisvuil.

Draadloze toestellen kunnen gevoelig zijn voor storing van de accu, wat de prestaties kan beïnvloeden.

Potentieel explosieve omgevingen

Schakel het toestel uit in een gebied met een potentieel explosieve atmosfeer en volg alle borden en instructies op. Potentieel explosieve atmosferen treft u aan in gebieden waar u normaal gesproken geadviseerd wordt de motor van uw voertuig af te zetten. Vonken in zulke gebieden kunnen een explosie of brand veroorzaken met letsel of zelfs de dood als gevolg. Schakel de laptop uit in de buurt van tankzuilen bij garages. Let op voorschriften betreffende het gebruik van radioapparatuur in brandstofdepots, opslag- en distributieplaatsen, chemische fabrieken of plekken waar explosies worden uitgevoerd. Gebieden met een potentieel explosieve atmosfeer worden vaak, maar niet altijd, gemarkeerd. Hieronder vallen chemische overslag- of opslagfaciliteiten, onderdeks op schepen, voertuigen die vloeibaar gemaakt petroleumgas (zoals propaan of butaan) gebruiken, en plekken waar de lucht chemicaliën of deeltjes als korrels, stof of metaalpoeder bevatten. Schakel de laptop niet in als het gebruik van mobiele telefoons is verboden of als het storing of gevaar kan opleveren.

De accu vervangen

De notebook PC gebruikt een lithium accu. Vervang de accu met eentje van hetzelfde type als die bij het product is geleverd. Het gebruik van een andere accu kan resulteren in brand of explosie.



.....

Waarschuwing! Bij onjuiste behandeling kunnen accu's exploderen. Maak accu's niet open en werp ze niet in vuur. Houd deze buiten het bereik van kinderen. Volg de plaatselijke reguleringen bij het weggooien van gebruikte accu's.

Veiligheid met betrekking tot de telefoonlijn

- Koppel altijd alle telefoonlijnen los van de wandcontactdoos voordat het apparaat gerepareerd of gedemonteerd wordt.
- Gebruik geen telefoonlijn (anders dan draadloos type) tijdens onweer. Er bestaat een klein risico op elektrische schok door blikseminslag.



.....

Waarschuwing! Uit veiligheidsredenen dient u geen niet-overeenkomstige onderdelen te gebruiken als u componenten toevoegt of verwijdert. Neem contact op met uw verkoper voor de mogelijkheden.

Extra veiligheidsinformatie

Het toestel en uitbreidingen kan kleine onderdelen bevatten. Houd deze buiten het bereik van kleine kinderen.

Gebruiksomgeving



.....

Waarschuwing! Schakel wegens veiligheidsoverwegingen alle draadloze toestellen of toestellen die radiosignalen verzenden uit als u de laptop gebruikt in de volgende omstandigheden. Deze toestellen omvatten, doch niet beperkt tot: draadloos-lan (WLAN), Bluetooth en/of 3G.

Denk eraan speciale regels die van toepassing zijn in uw land op te volgen, en denk eraan het toestel uit te schakelen als het gebruik verboden is of als dit storing of gevaar kan veroorzaken. Gebruik het toestel alleen in de normale houdingen. Dit toestel voldoet bij normaal gebruik aan de richtlijnen voor RF-straling, wat betekent dat het toestel en antenne en afstand van minstens 1,5 centimeter (5/8 inch) tot uw lichaam hebben (zie onderstaande afbeelding). Het mag geen metaal bevatten en u dient het toestel op de hierboven genoemde afstand van uw lichaam houden. Om databestanden of berichten te kunnen overdragen, heeft het toestel een kwalitatief goede verbinding met het netwerk nodig. In sommige gevallen kan de overdracht van databestanden of berichten worden vertraagd totdat zo'n verbinding beschikbaar is. Zorg dat de bovenstaande scheidingsafstand in acht wordt genomen totdat de overdracht voltooid is. Onderdelen van het toestel zijn magnetisch. Metalen onderdelen kunnen worden aangetrokken tot het toestel, en mensen met hoorhulpmiddelen mogen het toestel niet bij het oor met hoorhulpmiddel houden. Plaats geen creditcards of andere magnetische opslagmedia in de buurt van het toestel, omdat de informatie die ze bevatten kan worden gewist.

Medische apparatuur

Gebruik van apparatuur die radiosignalen uitzendt, waaronder mobiele telefoons, kan storing veroorzaken op de functionaliteit van onvoldoende beschermde medische apparatuur. Raadpleeg een arts of fabrikant van het medische apparaat om te bepalen of deze adequaat zijn afgeschermd tegen RF-energie of voor eventuele andere vragen. Schakel het toestel uit in zorginstellingen als borden in deze instellingen u opdragen dit te doen. Ziekenhuizen of zorginstellingen kunnen apparatuur gebruiken die gevoelig is voor externe RF-signalen.

Pacemakers. Fabrikanten van pacemakers geven de aanbeveling altijd een afstand van minstens 15,3 centimeter (6 inch) in acht te nemen tussen draadloze toestellen en een pacemaker om storing op de pacemaker te vermijden. Deze aanbevelingen zijn consistent met onafhankelijk onderzoek door en aanbevelingen van Wireless Technology Research. Mensen met pacemakers dienen het volgende in acht te nemen:

- Houd het toestel altijd minstens 15,3 centimeter (6 inch) van de pacemaker verwijderd.
- Draag het toestel nooit ingeschakeld bij de pacemaker. Als u storing vermoedt, schakel het toestel dan uit een draag het op een andere plek.

Hoorhulpmiddelen. Bepaalde digitale draadloze toestellen kunnen storing veroorzaken op bepaalde hoorhulpmiddelen. Als storing optreedt, neem dan contact op met uw serviceprovider.

Voertuigen

RF-signalen kunnen onjuist geïnstalleerde of onvoldoende afgeschermd elektronische systemen in motorvoertuigen beïnvloeden, zoals elektronische brandstofinjectionssystemen, elektronische antiblokkeersysteem, elektronische cruise controlsystemen en airbagsystemen. Voor meer informatie neemt u contact op met de fabrikant of dealer van uw voertuig of van geïnstalleerde apparatuur. Alleen gekwalificeerd personeel mag het toestel repareren of het toestel in een voertuig installeren. Het onjuist installeren of repareren kan gevaarlijk zijn en kan de garantie op het toestel nietig maken. Controleer regelmatig of alle draadloze apparatuur in uw voertuig correct is gemonteerd en juist functioneert. Bewaar of vervoer geen onvlambare vloeistoffen, gassen of explosieve materialen in dezelfde ruimte als het toestel, onderdelen of uitbreidingen. Denk bij voertuigen met een airbag eraan dat airbags met grote kracht worden opgeblazen. Plaats geen objecten, zoals geïnstalleerde of draagbare draadloze apparatuur boven de airbag of in het gebied waar de airbag wordt opgeblazen. Als draadloze apparatuur in het voertuig onjuist is geïnstalleerd, en als de airbag wordt opgeblazen, kan het resultaat ernstige verwonding zijn. Het gebruik van het toestel aan boord van een vliegtuig is verboden. Schakel het toestel uit voordat u aan boord van een vliegtuig gaat. Het gebruik van draadloze tele-apparaten aan boord van een vliegtuig kan gevaar opleveren voor het gebruik van het vliegtuig, het draadloze telefoonnetwerk verstoren en wellicht illegaal zijn.

Potentieel explosieve omgevingen

Schakel het toestel uit in een gebied met een potentieel explosieve atmosfeer en volg alle borden en instructies op. Potentieel explosieve atmosferen treft u aan in gebieden waar u normaal gesproken geadviseerd wordt de motor van uw voertuig af te zetten. Vonken in zulke gebieden kunnen een explosie of brand veroorzaken met letsel of zelfs de dood als gevolg. Schakel het toestel uit in tankstations en garages. Let op voorschriften betreffende het gebruik van radioapparatuur in brandstofdepots, opslag- en distributieplaatsen, chemische fabrieken of plekken waar explosies worden uitgevoerd. Gebieden met een potentieel explosieve atmosfeer worden vaak, maar niet altijd, duidelijk gemarkeerd. Hieronder vallen chemische overslag- of opslagfaciliteiten, onderdeks op schepen, voertuigen die vloeibaar gemaakt petroleumgas (zoals propaan of butaan) gebruiken, en plekken waar de lucht chemicaliën of deeltjes als korrels, stof of metaalpoeder bevatten.

Alarmnummers bellen

Waarschuwing: Via dit toestel kunt u geen alarmnummers bellen. Wilt u een alarmnummer bellen, gebruik dan een mobiele telefoon of ander telefoonsysteem.

Instructies voor weggooien

Gooi dit elektronisch apparaat niet zomaar in de prullenbak. Om vervuiling te voorkomen en het milieu zo veel mogelijk te beschermen, biedt u het apparaat aan voor recycling. Voor meer informatie over de WEEE (Waste from Electrical and Electronics Equipment , afval van elektronische en elektrotechnische apparaten), bezoekt u <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>.



Advies over kwik

Voor projectors of elektronische producten met een LCD/CRT monitor of scherm: Lamp(en) in dit product bevatten kwik en dienen gerecycled of aangeboden te worden volgens de lokale of nationale wetten. Voor meer informatie, neemt u contact op met de Electronic Industries Alliance op www.eiae.org. Voor meer informatie over het wegdoen van de lamp, zie www.lamprecycle.org.





ENERGY STAR is een overheidsprogramma (publiek/private samenwerking) dat mensen in staat stelt het milieu te beschermen op een manier die geen geld kost en zonder kwaliteit of gebruiksgemak van producten in te boeten. Producten die de ENERGY STAR verdienen voorkomen dat broeikasgassen worden uitgestoten door te voldoen aan strikte richtlijnen voor het efficiënt omgaan met energie die zijn opgesteld door het Environmental Protection Agency (EPA) en het Department of Energy (DOE) van de V.S. In een gemiddeld huishouden wordt 75% van alle elektriciteit die gebruikt wordt door consumentenelektronica verbruikt als de apparaten zijn uitgeschakeld. Apparatuur met de ENERGY STAR verbruikt uitgeschakeld tot 50% minder energie dan conventionele apparatuur. Voor meer informatie, zie <http://www.energystar.gov> en <http://www.energystar.gov/powermanagement>.



.....

Opmerking: De bovenvermelde verklaring is enkel van toepassing op Acer notebooks met een sticker ENERGY STAR in de rechter benedenhoek van de palmsteun.

Als ENERGY STAR partner, heeft Acer Inc. verklaard dat dit product voldoet aan de ENERGY STAR richtlijnen voor efficiënt energieverbruik.

Dit product wordt geleverd met de volgende energiebeheer instellingen:

- Slaapstand van het beeldscherm wordt na 15 minuten inactiviteit ingeschakeld.
- Slaapstand van de computer wordt na 30 minuten inactiviteit ingeschakeld.
- Ontwaak de computer uit de Slaapstand door op de aan/uit-knop te drukken.
- Meer instellingen van energiebeheer kunnen worden veranderd via Acer ePower Management.

Tips en informatie voor gebruiksgemak

Gebruikers van computers kunnen na lang gebruik oogklachten of hoofdpijn krijgen. Gebruikers lopen ook het risico op andere fysieke klachten door ruime tijd (urenlang) achter een beeldscherm te zitten. Lange werkperiodes, slechte houding, slechte werkgewoonten, spanning, ongeschikte werkcondities, persoonlijke gezondheid en andere factoren beïnvloeden het risico op fysieke klachten.

Onjuist gebruik van de computer kan leiden tot carpal tunnel syndroom, peesontsteking, peesschedeontsteking of andere spier/gewrichtstoringsen. De volgende symptomen kunnen optreden in handen, polsen, armen, schouders, nek of rug:

- ongevoeligheid, of een brandend of tintelend gevoel
- pijnlijk, ruw of week gevoel
- pijn, opzwellling of kloppen
- stijfheid of spanning
- koudheid of zwakte

Als u deze symptomen heeft, of ander terugkeren of aanhouden ongemak en/of pijn die te maken heeft met het gebruik van de computer, neem dan onmiddellijk contact op met een arts en informeer de arbodienst van uw bedrijf.

De volgende onderdelen bevatten tips voor een comfortabeler computergebruik.

Zoek de houding waarin u zich prettig voelt

Deze houding vindt u door de kijkhoek van de monitor te veranderen, een voetrust te gebruiken, of de zithoogte te vergroten; probeer de prettigste houding te vinden. Let op de volgende aanwijzingen:

- blijf niet te lang in één vast houding zitten
- ga niet naar voren en/of achteren hangen
- sta regelmatig op en loop wat om de spanning op uw beenspieren te verlichten
- neem korte rustmomenten in acht om uw nek en schouders te ontspannen
- let op dat u uw schouders niet aanspant of ophaalt
- plaats de monitor, toetsenbord en muis zodanig dat ze goed binnen bereik liggen
- als u meer naar de monitor dan naar documenten kijkt, plaats dan de monitor in het midden van uw bureau om het aanspannen van de nekspieren te minimaliseren

Let op uw zicht

Lang naar het beeldscherm kijken, onjuiste bril of contactlenzen, lichtweerspiegelingen, uitbundige of te weinig verlichting, slecht afgestelde beeldschermen, te kleine lettertypes en beeldschermen met weinig contrast zijn factoren die spanning op uw ogen vergroten. Het volgende deel biedt aanwijzingen om spanning op de ogen te verminderen.

Ogen

- Gun uw ogen regelmatig rust.
- Geef uw ogen af en toe een pauze door even van het beeldscherm weg te kijken en op een punt veraf te focussen.
- Knipper regelmatig zodat uw ogen niet uitdrogen.

Weergave

- Houd het beeldscherm schoon.
- Houd uw hoofd een stukje hoger dan de bovenrand van het beeldscherm, zodat uw ogen naar beneden kijken als u naar het midden van het beeldscherm kijkt.
- Stel de helderheid en/of contrast van het beeldscherm in op een comfortabel niveau zodat tekst goed leesbaar en afbeeldingen goed zichtbaar zijn.
- Voorkom schitteringen en reflecties door:
 - plaats het beeldscherm zodanig dat de zijkant naar venster of lichtbron is gekeerd
 - minimaliseer het licht in de kamer met gordijnen, lamellen of luxaflex
 - gebruik een taaklicht
 - verander de kijkhoed van het beeldscherm
 - gebruik een schittering-reductiefilter
 - gebruik een klep rond het beeldscherm, zoals een stuk karton dat aan de bovenkant van het beeldscherm is geplakt
- Zorg dat het beeldscherm niet in een onprettige kijkhoek staat.
- Zorg dat u niet gedurende lange tijd in een heldere lichtbron, zoals een open raam, hoeft te kijken.

Goede werkgewoonten ontwikkelen

Ontwikkel de volgende werkgewoonten om het omgaan met de computer meer ontspannen en productiever te maken:

- Neem regelmatig en vaak korte pauzes.
- Doe een aantal rekoefeningen.
- Adem zo vaak mogelijk frisse lucht in.
- Sport regelmatig en zorg dat u gezond blijft.



.....

Waarschuwing! We raden u niet aan de computer op een sofa of in bed te gebruiken. Als dit onvermijdelijk is, werk dan slechts gedurende korte periodes, neem vaak pauzes en doe rekoefeningen.



.....

Opmerking: Voor meer informatie, zie "**Voorschriften- en veiligheidsmededeling**" op pagina 77 in de AcerSystem User's Guide.

**Federal Communications Commission
Declaration of Conformity**

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

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

Product name:	Notebook PC
Model number:	LF1
Machine type:	Aspire 6920
SKU number:	Aspire 6920-xxxx ("x" = 0 - 9, a - z, or A - Z)
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 USA
Contact person:	Acer Representative
Tel:	1-254-298-4000
Fax:	1-254-298-4147
February 29, 2008	



Declaration of Conformity

We,

Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

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: LF1

Machine Type: Aspire 6920

SKU Number: Aspire 6920-xxxx ("x" = 0-9, a ~ z, or A ~ Z)

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN55013:2001 + A1:2003 + A2:2005 (Applied to product with TV function)
- EN55020:2007 (Applied to product with TV function)
- EN61000-3-2:2000 + A2:2005, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- EN60950-1:2001 + A11:2004
- EN60065:2002 (Applied to product with TV function)

Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan- European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment.

R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- Article 3.1(a) Health and Safety
 - EN60950-1:2001+ A11:2004
 - EN50371:2002
- Article 3.1(b) EMC
 - EN301 489-1 V1.4.1
 - EN301 489-3 V1.4.1
 - EN301 489-17 V1.2.1
- Article 3.2 Spectrum Usages
 - EN300 220-3 V1.1.1
 - EN300 328 V1.6.1
 - EN300 440-2 V1.1.2
 - EN301 893 V1.2.3

CE Issued Date: 29 February 2008

Easy Lai
 Easy Lai / Director
 Acer Computer (Shanghai) Limited

29 Feb 2008
 Date

Voordat u aan de slag gaat

Bedankt dat u hebt gekozen voor een notebook van Acer als oplossing voor uw mobiele computereisen.

Uw gidsen

Om u te helpen met het werken op het Acer notebook hebben we een aantal gidsen ontworpen:



Allereerst helpt de kaart u bij het instellen van uw computer.



Met de afgedrukte **Gebruikershandleiding** krijgt u een introductie in de basiseigenschappen en functies van uw nieuwe computer. Als u meer wilt weten over hoe uw computer u kan helpen productiever te werken, raadpleeg dan de **AcerSystem User's Guide**. Deze Gebruikershandleiding bevat gedetailleerde informatie over onderwerpen zoals systeemfuncties, gegevensherstel, uitbreidingsopties en probleem oplossen. Daarnaast bevat het informatie over garantie en de algemene voorwaarden en veiligheid voor uw notebook. Het is als Portable Document Format (PDF) beschikbaar en is al van te voren op uw notebook gezet. Volg deze stappen voor toegang tot dit document:

1 Klik op  **Start, Alle Programma's, AcerSystem.**

2 Klik vervolgens op **AcerSystem User's Guide**.

Opmerking: Als u het bestand wilt inzien, dient Adobe Reader te zijn geïnstalleerd. Als Adobe Reader nog niet op uw computer is geïnstalleerd, wordt, als u op **AcerSystem User's Guide** klikt, eerst het installatieprogramma van Adobe Reader gestart. Volg de instructies op het scherm om het programma te installeren. Gebruiksaanwijzingen bij Adobe Reader vindt u in het menu **Help en Ondersteuning**.


Onderhoud en tips voor het gebruik van de computer

De computer in- en uitschakelen

U schakelt de computer in door op de aan/uit knop, onder het LCD-scherm naast de easy-launch toetsen, te drukken. Zie **"Bovenkant" op pagina 15** voor de plaats van de aan/uit knop op de computer.

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

- Gebruik de opdracht Afsluiten van Windows

Klik op **Start**  en klik vervolgens op **Afsluiten**.

- Gebruik de aan/uit knop

Plaats de computer ook in de slaapstand schakelen door op **<Fn> + <F4>** te drukken.



.....

Opmerking: Als u de computer niet op de normale wijze kunt uitschakelen, houd dan de aan/uit knop langer 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 deze met zorg behandelt.

- 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.
- 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 van 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 accu met zorg behandelen

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

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

De computer reinigen en onderhouden

Ga als volgt te werk om de computer te reinigen:

- 1 Schakel de computer uit en verwijder de accu.
- 2 Koppel de adapter los.
- 3 Gebruik een zachte, vochtige doek. Gebruik geen vloeibare reinigingsmiddelen of reinigingsmiddelen in spuitbussen.

Als zich een van de volgende situaties voordoet:

- de computer is gevallen of de behuizing is beschadigd;
- de computer functioneert niet goed

Raadpleeg het hoofdstuk "**Veelgestelde vragen**" op pagina 40.

Informatie voor uw veiligheid en gemak	iii
Veiligheidsinstructies	iii
Extra veiligheidsinformatie	vii
Gebruiksomgeving	vii
Medische apparatuur	viii
Voertuigen	ix
Potentieel explosieve omgevingen	ix
Alarmnummers bellen	x
Instructies voor weggooiën	x
Tips en informatie voor gebruiksgemak	xii
Federal Communications Commission Declaration of Conformity	xiv
Voordat u aan de slag gaat	xvi
Uw gidsen	xvi
Onderhoud en tips voor het gebruik van de computer	xvii
De computer in- en uitschakelen	xvii
De computer met zorg behandelen	xvii
De adapter met zorg behandelen	xviii
De accu met zorg behandelen	xviii
De computer reinigen en onderhouden	xviii
Acer Empowering Technology	1
Acer Empowering Technology starten	2
Empowering Technology wachtwoord	3
Acer eAudio Management	5
Acer ePower Management	6
Acer eDataSecurity Management (alleen bepaalde modellen)	9
Acer eRecovery Management	11
Acer eSettings Management	13
Windows Mobility Center	14
Rondleiding door uw Acer notebook	15
Bovenkant	15
Voorkant gesloten	17
Linkerkant	18
Rechterkant	19
Achterkant	19
Onderkant	20
Specificaties	21
Indicatoren	23
Easy-launch toetsen	24
Touchpad	25
Werken met het touchpad	25
Werken met het toetsenbord	27
Vergrendeltoetsen en ingebouwd numeriek toetsenblok	27
Windows-toetsen	28
Sneltoetsen	29
Speciale toets	30

De lade van de optische station (CD of DVD) openen	31
De computer vergrendelen	31
Audio	32
Tuba	32
Acer PureZone	32
Dolby Home Theater gebruiken voor surround/multi-kanaals geluid	33
Acer CineDash mediaconsole	34
Video	36
16:9-beeldscherm	36
Systeemhulpprogramma's gebruiken	37
Acer Bio-Protection (alleen bepaalde modellen)	37
Acer GridVista (dubbele weergave compatibel)	38
Launch Manager	39
Veelgestelde vragen	40
Informatie over serviceverlening	43
ITW (International Travelers Warranty)	43
Voordat u belt	43
Batterij	44
Batterij eigenschappen	44
De levensduur van de batterij maximaliseren	44
De batterij installeren en verwijderen	45
De batterij opladen	46
De capaciteit van de batterij controleren	46
De levensduur van de batterij optimaliseren	46
Waarschuwing batterij-leeg	47
Acer Arcade Deluxe	48
Algemene besturing	49
Navigatiebesturing	49
Besturing van de speler	49
Bioscoop	49
Films:	49
Video's:	50
Een videobestand afspelen:	50
Recente video's:	50
HomeMedia	51
Geavanceerd	51
Live Update:	51
Albums	53
Foto's bewerken	54
Diashowinstellingen	54
Foto	54
Muziek	54
Achtergrondmodus	54

De notebook PC meenemen	55
De computer loskoppelen van de bureaubladapparatuur	55
Verplaatsingen over korte afstand	55
De computer voorbereiden	55
Wat u moet meenemen naar vergaderingen	56
De computer meenemen naar huis	56
De computer voorbereiden	56
Wat u moet meenemen	57
Speciale voorzorgsmaatregelen	57
Een thuishkantoor opzetten	57
Reizen met de computer	57
De computer voorbereiden	57
Wat u moet meenemen	58
Speciale voorzorgsmaatregelen	58
Internationaal reizen met de computer	58
De computer voorbereiden	58
Wat u moet meenemen	58
Speciale voorzorgsmaatregelen	59
De computer beveiligen	59
De computer vergrendelen	59
Wachtwoorden gebruiken	59
Wachtwoorden invoeren	60
Wachtwoorden instellen	60
De computer uitbreiden met extra voorzieningen	61
Connectiviteitsopties	61
Fax/data-modem	61
Ingebouwde netwerkvoorziening	62
Consumenten infraroodpoort (CIR)	62
Universele Seriële Bus (USB)	63
High-Definition Multimedia Interface	63
ExpressCard	64
Geheugen installeren	65
Uw TV en AV-in-kabels aansluiten (alleen bepaalde modellen)	66
BIOS utility	69
Opstartreeks	69
Disk naar disk herstel inschakelen	69
Wachtwoord	69
Software gebruiken	70
DVD-films afspelen	70
Energiebeheer	71
Acer eRecovery Management	72
Backup-disk branden	73
Een gebruikersbackup maken	73
Gebruikersbackups beheren	74
Herstellen	74

Problemen oplossen	75
Tips voor het oplossen van problemen	75
Foutmeldingen	75
Voorschriften- en veiligheidsmededeling	77
FCC verklaring	77
Modemverklaringen	78
Verklaring stralingsnormering	79
Verklaring LCD-pixel	79
Verklaring Macrovision copyright bescherming	79
Radio-apparaat Reguleringsbericht	80
Algemeen	80
Europese Unie (EU)	80
De FCC RF veiligheidseis	81
Canada – Licentievrijstelling voor radiocommunicatieapparaten met een laag vermogen (RSS-210)	82
LCD panel ergonomic specifications	83
Index	84

Acer Empowering Technology


De werkbalk Empowering Technology maakt het makkelijk om toegang te krijgen tot veel gebruikte functies en het nieuwe Acer-systeem te beheren. Geactiveerd door het indrukken van de Empowering-toets, opent het de volgende hulpmiddelen:



Opmerking: De volgende gegevens dienen slechts ter algemene informatie. Daadwerkelijke productspecificaties kunnen verschillen.


- Met **Acer eAudio Management** kunt u eenvoudig de verbeterde geluidseffecten beheren van Dolby Home Theater op uw systeem.
- **Acer ePower Management** optimaliseert batterijgebruik via in te stellen energieplannen.
- **Acer eDataSecurity Management** beveiligt gegevens met wachtwoorden en geavanceerde encryptie-algoritmes (alleen bepaalde modellen).
- **Acer eRecovery Management** maakt back-ups en herstelt gegevens en doet dit flexibel, betrouwbaar en volledig.
- **Acer eSettings Management** zorgt voor toegang tot systeeminformatie en wijzigt met instellingen met gemak.



Klik voor meer informatie met de rechter muisknop op de werkbalk van Empowering Technology en kies vervolgens **Help**. Voor hulp over een bepaald hulpmiddel, start u het betreffende hulpmiddel en klikt u op het pictogram  aan de onderzijde van het actieve venster.

Acer Empowering Technology starten

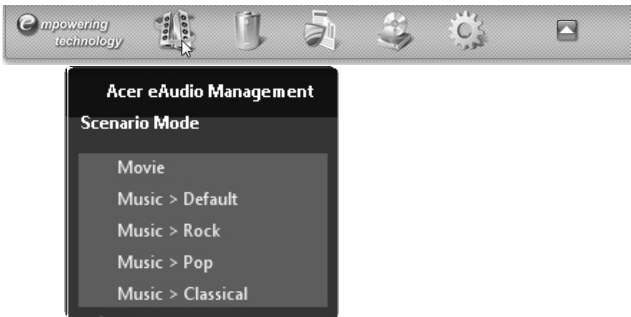
Acer Empowering Technology starten:

- 1 Druk op de Empowering-toets om de werkbalk van Acer Empowering Technology op het bureaublad te openen.
- 2 U kunt de werkbalk verbergen door nogmaals op de Empowering Key te drukken, of klik op de verbergknop  op de werkbalk.

U kunt Acer Empowering Technology ook starten door het programma te openen via de programmagroep van Acer Empowering Technology in het Startmenu, of dubbelklik op het pictogram  als u een snelkoppeling op het bureaublad hebt gemaakt.



Toepassingen van Acer Empowering Technology starten:

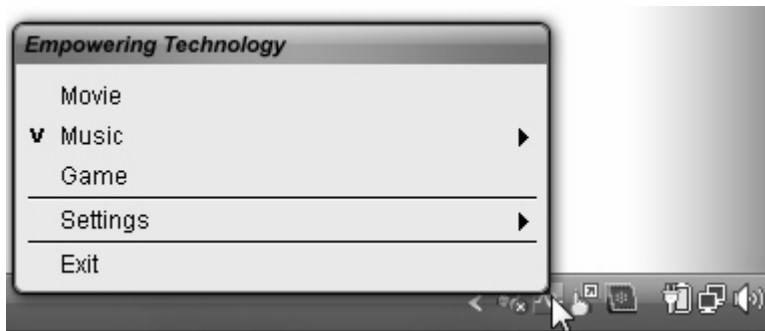
- 1 Klik op de werkbalk van Acer Empowering Technology op het pictogram dat overeenkomt met de toepassing die u wilt starten.
- 2 Als u met de muis over een pictogram van een toepassing gaat, verschijnt onder de werkbalk een snelmenu. Via het snelmenu kunt u eenvoudig en snel bepaalde taken uitvoeren.



- 3 U kunt de toepassing ook starten door het in de programmagroep van Acer Empowering Technology in het Startmenu te kiezen.



Opmerking: U kunt ook dubbelklikken of met de rechter muisknop klikken op  om Acer eAudio Management te openen, en klik met de rechter muisknop op  om Acer ePower Management vanuit het systeemvak te openen.



Empowering Technology wachtwoord

U moet het wachtwoord van Empowering Technology instellen om wachtwoordbeveiliging van Acer eRecovery Management te kunnen gebruiken om uw gegevens te beveiligen.

Het wachtwoord van Empowering Technology instellen:

- 1 Start Acer eRecovery Management.
- 2 Klik op het tabblad Herstellen.
- 3 Klik op **Wachtwoordinstellingen**. Het dialoogvenster Empowering Technology Password Center verschijnt.
- 4 Klik op **Een nieuw wachtwoord maken**.



4

- 5 Voer in het dialoogvenster Een nieuw wachtwoord maken, het wachtwoord in en bevestig het in de daarvoor bestemde vakken. Het wachtwoord mag minimaal 4 en maximaal 12 tekens hebben.
- 6 Voer een wachtwoordhint in als geheugensteun bij het herinneren van het wachtwoord.
- 7 Zorg dat het vak **Gebruiken voor Acer eRecovery Management** is aangevinkt.
- 8 Klik op **OK** om het wachtwoord in te stellen.



Create a New Password

New Password: **** (4-12 characters)

Confirm Password: ****

Password Hint: acer


Use for Acer eRecovery Management

OK Cancel

Acer eAudio Management

Met Acer eAudio Management kunt u eenvoudig de verbeterde geluidseffecten van Dolby Home Theater op uw systeem bedienen. Kies de modus **Film** of **Spel** om te genieten van het opmerkelijk realisme van 5.1-kanaalsgeluid uit de luidsprekers van uw systeem via Dolby Surround sound-technologie. In de **Muziekmodus** kunt in levendig detail u genieten van uw favoriete nummers.



Kies uw afspeelapparaat door rechtsboven aan de zijkant van het venster van Acer eAudio Management op het pictogram  te klikken.




Acer ePower Management

Acer ePower Management levert een ongecompliceerde gebruikersinterface om opties voor energiebeheer te configureren. Voor toegang tot dit hulpmiddel kiest u **Acer ePower Management** op de werkbalk van Empowering Technology, start u het programma vanuit de programmagroep in het Startmenu, of klikt u met de rechter muisknop op het pictogram van Windows energie in het taakvak en kiest u **Acer ePower Management**.

Energieplannen maken


Acer ePower Management bevat drie vooraf ingestelde energieplannen: **Gebalanceerd**, **Hoge prestaties** en **Energiebesparing**.

Bekijk en pas instellingen aan voor **Op batterijstroom** en **Op netstroom** door op de betreffende tabbladen te klikken. Meer opties voor energie kunt u openen door te klikken op  in Acer ePower Management, of klik met de rechter muisknop op het Windows energiepictogram in het systeemvak en kies **Energie-opties**.


U kunt ook zelf energieplannen maken. U kunt energieplannen maken, er tussen schakelen, wissen en herstellen. Hieronder staat beschreven hoe dit gaat.

Een nieuw energieplan maken:

Door aangepaste energieplannen te maken kunt u uw eigen persoonlijke reeks energieopties opslaan en snel gebruiken.

- 1 Klik op de optie of pictogram **Nieuw energieplan** .
- 2 Voer een naam in voor het nieuwe energieplan.
- 3 Kies een vooraf ingesteld energieplan waarop uw eigen plan is gebaseerd.
- 4 Indien nodig verandert u de instellingen voor beeldscherm en slaapstand die de computer moet gebruiken.
- 5 Klik op **OK** om het nieuwe energieplan op te slaan.

Schakelen tussen energieplannen:

- 1 Ga met de muis over de Acer ePower Management  toepassing op de werkbalk van Acer Empowering Technology. Het snelmenu verschijnt.
Kies het energieplan dat u wilt gebruiken.
- 2 U kunt ook schakelen tussen energieplannen door de toepassing Acer ePower Management te openen.
Kies het energieplan dat u wilt gebruiken en klik vervolgens op **Toepassen**.

Een energieplan bewerken:


Als u een energieplan bewerkt kunt u diverse systeeminstellingen aanpassen, zoals lcd-helderheid, cpu-snelheid en grafische kracht (op bepaalde modellen).


- 1 Schakel naar het energieplan dat u wilt bewerken.
- 2 Pas de instellingen waar nodig aan.
- 3 Klik op **Toepassen** of op **Opslaan** om de nieuwe instellingen te bewaren.



Opmerking: U kunt de standaardinstellingen van de vooraf ingestelde energieplannen herstellen door op de knop **Herstellen** te klikken.

Een energieplan verwijderen:

U kunt het geactiveerde energieplan niet verwijderen. Het actieve energieplan wordt gemarkeerd met  linkboven in de hoek van een energieplanpictogram. Als u het geactiveerde energieplan wilt verwijderen, schakelt u eerst naar een ander.

- 1 Kies het energieplan dat u wilt verwijderen.
- 2 Klik op het pictogram Dit plan verwijderen. 



Opmerking: U kunt vooraf ingestelde energieplannen niet verwijderen, maar u kunt wel de instellingen van vooraf ingestelde energieplannen veranderen.

Accustatus

- 1 Het snelmenu toont de resterende energie in de batterij, gebaseerd op het actuele gebruik.
- 2 U kunt ook de toepassing Acer ePower Management starten en op het paneel Batterijstatus kijken, dit staat vlak onder de energieplannen.
- 3 Klik op het tabblad Batterij voor informatie over de energie in de batterij, de batterijstatus en de resterende energie in stand-by en slaapstand.



Acer eDataSecurity Management (alleen bepaalde modellen)

Acer eDataSecurity Management is een hulpmiddel voor encryptie, dat uw bestanden beschermt tegen toegang door onbevoegde personen. Het is geïntegreerd in Windows Explorer als een zogenaamde shell extension (opgenomen in keuzemenu's), zodat u snel gegevens kunt versleutelen, en daarnaast ondersteunt het directe bestandsencryptie voor Lotus Notes en Microsoft Outlook.

Bij het eerste gebruik vraagt de setupwizard van Acer eDataSecurity Management u een hoofdwachtwoord te maken. U heeft wachtwoord nodig om toegang te krijgen tot de Personal Secure Disk (PSD). Het hoofdwachtwoord kan ook standaard worden gebruikt om bestanden te coderen/decoderen.

Als u een ander wachtwoord instelt om een bestand te coderen, maar u bent het encryptiewachtwoord vergeten, kunt u het hoofdwachtwoord gebruiken om het bestand te decoderen.



The screenshot shows a window titled "Acer eDataSecurity Management" with a "Create Master Password" section. It explains the purpose of the master password and provides input fields for creating and confirming it. The window also includes a "Password Rules" section and a "Next" button.

Create Master Password

The Master Password serves two purposes:

- (1) To grant access to the Personal Secure Disk.
- (2) To provide you with a "last resort" to decrypt any files previously encrypted.

Please record and keep it in a secure place, and never disclose it to anyone else.

Enter Master Password:

Confirm password:

Password Rules

powered by **egis** Next



Opmerking: Het wachtwoord dat gebruikt wordt om een bestand te versleutelen, is een unieke sleutel die het systeem nodig heeft om het te ontcijferen. Als u het wachtwoord verliest, is het hoofdwachtwoord de enige andere sleutel die het bestand kan ontcijferen. Als u beide wachtwoorden verliest, kunt u op geen enkele wijze het versleutelde bestand ontcijferen! **Zorg dat u alle aanverwante wachtwoorden beveiligt!**



Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management is een divers backuphulpmiddel. U kunt ermee volledige of oplopende backups maken, de standaard fabrieksimage op disk branden, en herstellen vanaf eerder gemaakte backups, of toepassingen en stuurprogramma's opnieuw installeren. Door de gebruiker gemaakte backups worden standaard op het D:\ station opgeslagen.

Acer eRecovery Management biedt u:

- Backup:
 - Standaard backup maken naar cd/dvd
 - Backup van stuurprogramma's en toepassingen maken op cd/dvd
 - Gebruikersbackup maken
 - Gebruikersbackups beheren
- Herstellen:
 - Systeem herstellen naar standaardwaardes
 - Toepassingen/stuurprogramma's opnieuw installeren
 - Systeem herstellen van gebruikersbackup
 - Wachtwoordinstellingen

Als u de wachtwoordbeveiliging van Acer eRecovery Management wilt gebruiken om uw gegevens te beveiligen, moet u eerst het wachtwoord van Empowering Technology instellen. Zie het onderdeel "**Wachtwoord van Empowering Technology**" voor informatie over het instellen van het wachtwoord.



Voor meer informatie, zie "**Acer eRecovery Management**" op pagina 72 in de **Acer System Gebruikershandleiding**.



Opmerking: Als bij uw computer geen Recovery CD of System CD is geleverd, gebruik dan de functie Standaard backup maken van cd/dvd van Acer eRecovery Management om een backup-image op cd of dvd te branden. Voor het beste resultaat bij het herstellen van het systeem met een cd of met Acer eRecovery Management, koppelt u alle randapparatuur af (behalve het externe optisch station van Acer, indien aanwezig), inclusief de Acer ezDock.

Acer eSettings Management

Met Acer eSettings Management kunt u hardwarespecificaties inspecteren, BIOS-wachtwoorden instellen en opstartopties veranderen.

Acer eSettings Management biedt ook:

- Levert een eenvoudige grafische gebruikersinterface voor navigatie.
- Drukt hardwarespecificaties af en slaat deze op.
- Hiermee kunt u een eigedomslabel voor het systeem instellen.




Windows Mobility Center



Het Windows Mobility Center verzamelt de belangrijkste systeeminstellingen die betrekking hebben op mobiel gebruik op één makkelijk te vinden plek, zodat u uw Acer systeem snel kunt configureren als u op een andere plek bent, via een ander netwerk verbinding maakt of andere activiteiten verricht. Instellingen omvatten helderheid van het beeldscherm, energieplan, volume, energieplan, draadloos netwerk aan/uit, externe beeldscherminstellingen, synchronisatiestatus en presentatie-instellingen.

Windows Mobility Center bevat ook Acer-specifieke instellingen zoals overzicht van gedeelde mappen/bestanden delen aan of uit, Bluetooth Add Device (toestel toevoegen via Bluetooth, indien van toepassing), een snelkoppeling naar de gebruikershandleiding van Acer, naar stuurprogramma's en hulpprogramma's.

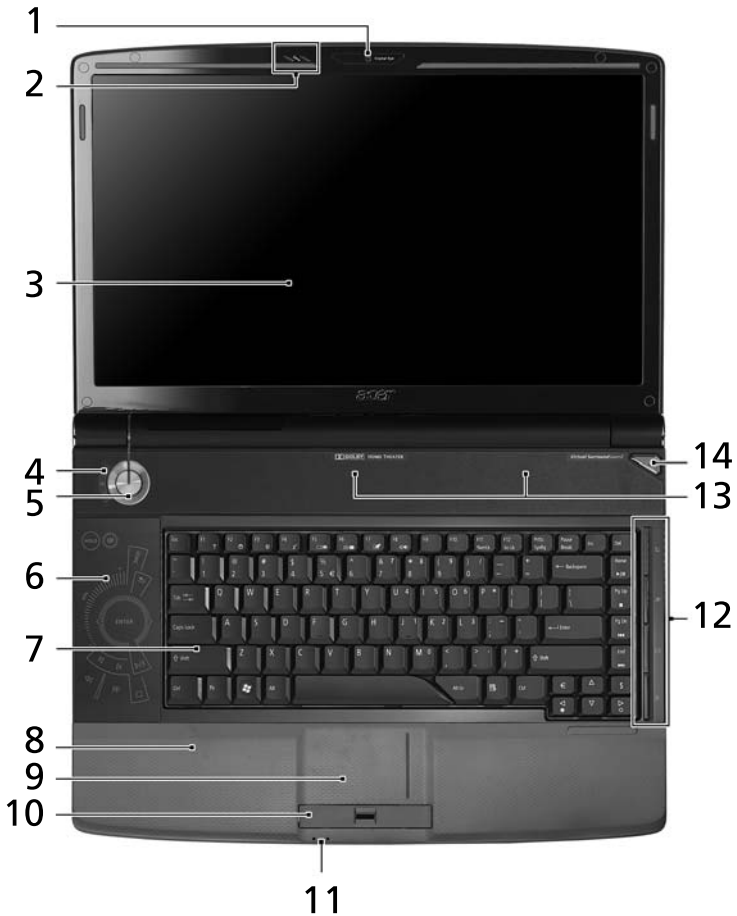
Windows Mobility Center openen:


- Gebruik de sneltoets <  > + < X >.
- Start Windows Mobility Center vanaf het Configuratiescherm.
- Start Windows Mobility Center vanuit de programmagroep Accessoires in het Startmenu.
- Start Windows Mobility Center door met de rechter muisknop op  in het systeemvak te klikken en selecteer **Windows Mobility Center**.

Rondleiding door uw Acer notebook

Nadat u de computer hebt ingesteld zoals is beschreven op de poster, bent u nu klaar voor een rondleiding door de nieuwe Acer notebook.



Bovenkant



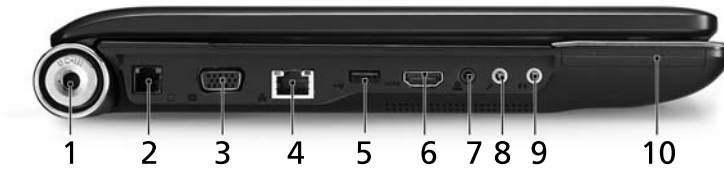
#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Acer Crystal Eye	Webcam voor videocommunicatie.
2		Acer PureZone	Twee interne stereomicrofoons voor geluidsopname.
3		Beeldscherm	Ook wel Liquid-Crystal Display (LCD) genoemd, geeft de output van de computer weer.
4		Statusindicatoren	Light-Emitting Diodes (LEDs) die oplichten om de status van functies en componenten van de computer aan te geven. Zie " Indicatoren " op pagina 23 voor meer details.
5		Aan/uit knop	Schakelt de computer aan en uit.
6		CineDash mediaconsole	De CineDash mediaconsole is een tastgevoelige entertainmentinterface.
7		Toetsenbord	Om gegevens in te voeren in de computer.
8		Polssteun	Comfortabele ondersteuning voor uw handen wanneer u de computer gebruikt.
9		Touchpad	Tastgevoelig aanwijsapparaat dat functioneert als een computermuis.
10		Kliktoetsen (links, midden* en rechts)	De toetsen links en rechts functioneren als de linker en rechter muistoetsen. *De middelste toets dient als Acer biometrisch beveiligde vingerafdruklezer met ondersteuning voor Acer FingerNav 4-richtingen besturingsfunctie (alleen bepaalde modellen).
11		Statusindicatoren	Light-Emitting Diodes (LEDs) die oplichten om de status van functies en componenten van de computer aan te geven. Zie " Indicatoren " op pagina 23 voor meer details.
12		Easy-launch toets	Toetsen om veel gebruikte programma's te starten. Zie " Easy-launch toetsen " op pagina 24 voor meer details.
13		Luidsprekers	5.1 luidsprekers leveren stereogeluid.
14		Empoweringtoets	Acer Empowering Technology starten










Voorkant gesloten



#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		CIR-ontvanger	Ontvangt signalen van een afstandsbediening.
2		6-in-1 kaartlezer	Accepteert Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), MultiMediaCard Plus (MMCplus), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO), xD-Picture Card (xD).




Linkerkant



#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Gelijkstroom aansluiting	Aansluiting voor een adapter.
2		Modem (RJ-11) poort	Aansluiting voor een telefoonlijn.
3		Externe weergavepoort (VGA)	Aansluiting voor een beeldscherm (bijv. een externe monitor, LCD-projector).
4		Ethernet (RJ-45) poort	Aansluiting voor een Ethernet 10/100-gebaseerd netwerk.
5		USB 2.0 poort	Aansluitingen voor USB 2.0 apparaten (bijv. USB-muis, USB-camera).
6	HDMI	HDMI-poort	Ondersteunt high-definition digitale videosignalen (alleen bepaalde modellen).
7		S/PDIF-ondersteuning voor hoofdtelefoon/luidspreker/lijn-uit	Aansluiting voor lijn-uit audioapparaten (bijv. luidsprekers, hoofdtelefoon).
8		Microfoon-in aansluiting	Invoer voor externe microfoon.
9		Lijn-in aansluiting	Aansluiting voor lijn-in audioapparaten (bijv. CD-speler, stereo walkman).
10		ExpressCard/54 sleuf	Accepteert een ExpressCard/54-module.

Rechterkant



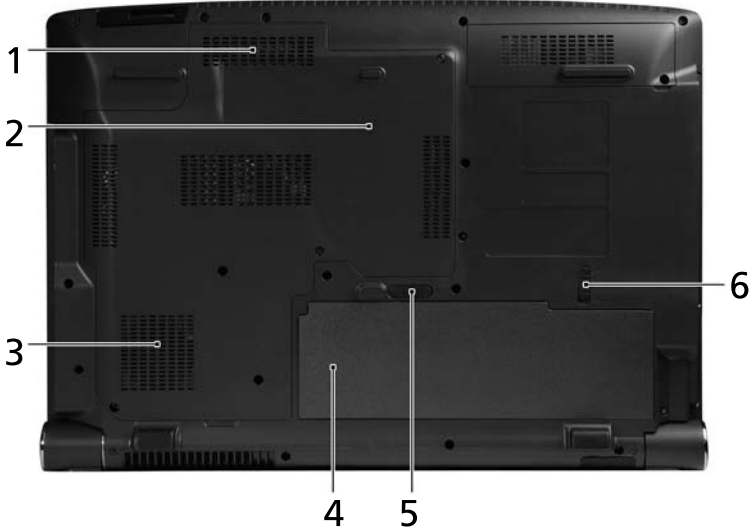
#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Optisch station	Intern optisch station; accepteert CDs of DVDs.
2		Toegangsindicator optische schijf	Brandt wanneer het optisch station actief is.
3		Uitwerpknop optisch station	Werpt de optische schijf uit het station.
4		Nood-uitwerpopening	Opent de lade van het optisch station wanneer de computer is uitgeschakeld.
5		Drie USB 2.0 poorten	Aansluitingen voor USB 2.0 apparaten (bijv. USB-muis, USB-camera).
6		TV-in aansluiting	Accepteert ingangsignalen van analoge/digitale TV-tuners (alleen bepaalde modellen).
7		Kensington-slot sleuf	Aansluiting voor een Kensington-compatibel computerbeveiligingsslot.






Achterkant



#	Item	Beschrijving
1	Tuba	De aparte Tube CineBass subwoofer levert pompende aardbewegende filmhuiden.
2	Ventilatie-sleuven	Zorgen dat de computer koel blijft, zelfs na lang gebruik.

Onderkant



#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Geheugenvak	Bevat het hoofdgeheugen van de computer.
2		Harde schijf nis	Bevat de harde schijf van de computer (vastgeschroefd).
3		Ventilatiesleuven en koelventilator	Zorgen dat de computer koel blijft, zelfs na lang gebruik. Opmerking: Dek de opening van de ventilator nooit af.
4		Accu-nis	Bevat de accu van de computer.
5		Accuvergrendeling	Maakt de accu los.
6		Accuslot	Vergrendelt de accu op z'n plaats.

Specificaties

Besturingssysteem	<ul style="list-style-type: none"> Windows Vista™
Platform	<ul style="list-style-type: none"> Intel® Centrino® Duo mobile processor technologie, bevat: <ul style="list-style-type: none"> Intel® Core™ 2 Duo mobile processor Mobile Intel® GM965/PM965 Express Chipset Intel® Wireless WiFi Link Wi-Fi CERTIFIED®-netwerkverbinding Intel® PRO/Wireless Wi-Fi CERTIFIED® netwerkverbinding
Systeemgeheugen	<ul style="list-style-type: none"> Ondersteuning voor dual-channel DDR2 SDRAM Maximaal 2 GB DDR2 667 MHz geheugen, uitbreidbaar tot 4 GB met twee soDIMM modules
Weergave	<ul style="list-style-type: none"> 16" HD of 16" FHD (alleen bepaalde modellen)
TV-tuner (alleen bepaalde modellen)	<ul style="list-style-type: none"> Digitale tv-tuner met ondersteuning voor DVB-T
Graphics	<ul style="list-style-type: none"> Mobile Intel® GM965/PM965 Express Chipset (alleen bepaalde modellen) NVIDIA® GeForce® 9500M GS met 512 MB VRAM, ondersteuning voor TurboCache™ (alleen bepaalde modellen)
Subsysteem Opslag	<ul style="list-style-type: none"> 2.5" harde schijf Opties optisch station: <ul style="list-style-type: none"> Blu-ray Disc™ (BD)-station (alleen bepaalde modellen) DVD-Super Multi double-layer station 6-in-1 kaartlezer
Audio	<ul style="list-style-type: none"> Door Dolby® gecertificeerd surroundsoundsysteem met twee geïntegreerde stereoluidsprekers en één subwoofer voor geluidseffecten van lage frequenties S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) ondersteuning voor digitale luidsprekers Ingebouwde stereomicrofoons
Communicatie	<ul style="list-style-type: none"> Acer Video Conference, met <ul style="list-style-type: none"> Geïntegreerde Acer Crystal Eye webcam Acer Video Conference Manager software Acer PureZone-technologie Optionele Acer Xpress VoIP telefoon WLAN: Intel® Wireless WiFi Link netwerkverbinding of Intel® PRO/Wireless netwerkverbinding WPAN: Bluetooth® 2.0+EDR LAN: Gigabit Ethernet, Wake-on-LAN beschikbaar Modem: 56K ITU V.92
Privacybeheer	<ul style="list-style-type: none"> Acer Bio-Protection vingerafdruklezer Wachtwoorden voor BIOS-gebruiker, beheerder en harde schijf Kensington-slot sleuf
Afmetingen	<ul style="list-style-type: none"> 385 (B) x 275 (D) x 43,6/39,3 (H) mm (15,13 x 10,81 x 1,71/1,55 inches) 3,3 kg (7,28 lbs) (alleen bepaalde modellen) 3,5 kg (7,72 lbs) (alleen bepaalde modellen)

Subsysteem Energie	<ul style="list-style-type: none"> • ACPI 3.0 • 71 W 4800 mAh (alleen bepaalde modellen) • 48,8W 4400 mAh (alleen bepaalde modellen) • 3-pins 65/90 W adapter (alleen bepaalde modellen)
Speciale toetsen en besturing	<ul style="list-style-type: none"> • Toetsenbord met 88/89 toetsen • Touchpad aanwijsapparaat • Acer CineDash mediaconsole, een adequaat human interfacetoestel.
I/O interface	<ul style="list-style-type: none"> • ExpressCard™ /54 sleuf • 6-in-1 kaartlezer (SD™, MMC, MMCplus™, MS, MS PRO, xD) • Vier USB 2.0 poorten • HDMI™-poort met ondersteuning voor HDCP (alleen bepaalde modellen) • Consumer infrarood (CIR)-poort • Externe weergavepoort (VGA) • S/PDIF-ondersteuning voor hoofdtelefoon/luidspreker/lijn-uit • Microfoon-in aansluiting • Lijn-in aansluiting • Ethernet (RJ-45) poort • Modem (RJ-11) poort • Gelijkstroomaansluiting voor een adapter
Omgeving	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatuur: <ul style="list-style-type: none"> • In gebruik: 5 °C tot 35 °C • Niet in gebruik: -20 °C tot 65 °C • Vochtigheidsgraad (geen condensvorming): <ul style="list-style-type: none"> • In gebruik: 20% tot 80% • Niet in gebruik: 20% tot 80%



.....






Opmerking: Bovenstaande specificaties dienen slechts ter referentie. De exacte configuratie van de PC is afhankelijk van het aangeschafte model.

Indicatoren

De computer heeft diverse makkelijk af te lezen statusindicatoren:



De statusindicatoren aan de voorkant zijn zelfs zichtbaar als het scherm gesloten is.

Pictogram	Functie	Beschrijving
	HDD	Licht op wanneer het harde schijf station actief is.
	NumLk	Brandt wanneer het numeriek toetsenblok is ingeschakeld.
	Caps Lock	Brandt wanneer de hoofdlettertoets is ingeschakeld.
	Stroomindicator	Brandt als de computer aan staat.
	Accu-indicator	Brandt als de accu opgeladen wordt.








-
- Opladen:** Het licht is oranje wanneer de accu wordt opgeladen.
 - Volledig opgeladen:** Het licht is groen in de AC modus.

Easy-launch toetsen

Boven het toetsenbord vindt u toepassingstoetsen. Deze knoppen worden easy-launch toetsen genoemd. Dit zijn: WLAN, Internet, e-mail, Bluetooth en Acer Empowering Technology.

De e-mail en web browser zijn standaard ingesteld voor e-mail- en internetprogramma's, maar kunnen opnieuw ingesteld worden door de gebruiker. De e-mail, web-browser en programmeerbare toetsen worden ingesteld door met behulp van Acer Launch Manager. Zie **"Launch Manager"** op pagina 39.



Pictogram	Easy-launch toets	Standaardtoepassing
	Empowering Technology	Acer Empowering Technology starten (programmeerbaar door gebruiker)
	Wireless communicatie toets/indicator	Schakelt de wireless-functie in/uit. Geeft de status van wireless LAN communicatie aan.
	Web browser	Internet browser (programmeerbaar door gebruiker)
	E-mail	E-mailtoepassing (programmeerbaar door gebruiker)
	Bluetooth communicatie toets/indicator	Schakelt de Bluetooth-functie in/uit. Brandt om de status van Bluetooth communicaties aan te geven.

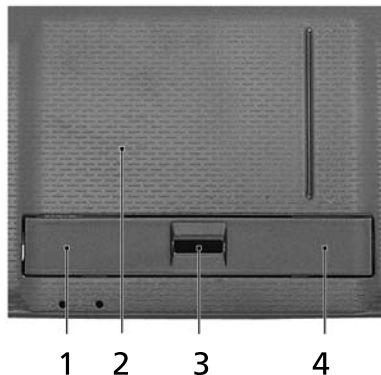
Touchpad

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



Werken met het touchpad

Os itens seguintes demonstram o modo de utilização do touchpad:



- Verplaats uw vinger over het touchpad **(2)** om de cursor te verplaatsen.
- Druk op de knoppen links **(1)** en rechts **(4)** op het touchpad om items te selecteren en functies uit te voeren. Deze twee knoppen komen overeen met de linker- en rechtermuisknop van de muis. Tikken op het touchpad is hetzelfde als het klikken met de linker muisknop.

- Gebruik de 4-weg scrolltoets **(3)** (op bepaalde modellen) of Acer Bio-Protection vingerafdruklezer **(3)** met ondersteuning voor Acer FingerNav 4-weg bedieningsfunctie (voor bepaalde modellen) om omhoog of omlaag en naar links of rechts op een pagina te bewegen. Deze knop of vingerafdruklezer boost het met de cursor drukken op de rechter rolbalk in windowstoepassingen na.

Functie	Linkerknop (1)	Rechterknop (4)	Touchpad (2)	Middelste knop (3)
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 het touchpad laten en de cursor slepen.	
Contextmenu openen		Eenmaal klikken.		
Verschuiven				Veeg omhoog/omlaag/links/rechts met de Acer FingerNav 4-richtingen beheerfunctie (alleen bepaalde modellen) klik en houd ingedrukt om omhoog/omlaag/links/rechts te gaan (alleen bepaalde modellen).



.....

Opmerking: Zorg ervoor dat uw vingers droog en schoon zijn wanneer u met het touchpad werkt. Zo houdt u het touchpad zelf ook droog en schoon. Het touchpad is gevoelig voor vingerbewegingen; Hoe lichter de druk, hoe beter de respons. Het touchpad functioneert niet beter als u harder drukt.



.....

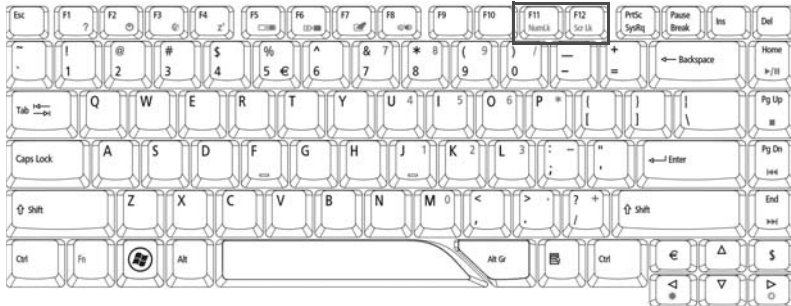
Opmerking: Verticaal en horizontaal verschuiven is standaard ingeschakeld op het touchpad. Het kan worden uitgeschakeld bij de instellingen voor Muis in het Configuratiescherm van Windows.

Werken met het toetsenbord

Het volwaardige toetsenbord bestaat uit een ingebouwd numeriek toetsenblok, afzonderlijke cursortoetsen, vergendeling, Windows-toetsen en speciale toetsen.

Vergrendeltoetsen en ingebouwd numeriek toetsenblok

Het toetsenbord heeft 3 Vergrendeltoetsen die u aan of uit kunt zetten.



Vergrendeltoets	Beschrijving
Caps Lock	Als Caps Lock is ingeschakeld, worden alle letters van het alfabet weergegeven als hoofdletters.
NumLk <Fn> + <F11>	Als NumLk 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.
Scr Lk <Fn> + <F12>	Als Scr Lk is ingeschakeld, schuift het scherm één regel omhoog of omlaag als u de toets pijl-omhoog of pijl-omlaag indrukt. Scr Lk werkt niet in alle toepassingen.

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 <↑>-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.

Windows-toetsen

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

Toets	Beschrijving
 Toets met het Windows	<p>Start-knop. In combinatie met deze toets worden specifieke functies uitgevoerd. Hieronder volgende enkele voorbeelden:</p> <p><Windows> : Het Startmenu openen of sluiten</p> <p><Windows> + <D>: Het bureaublad weergeven</p> <p><Windows> + <E>: Windows Verkenner openen</p> <p><Windows> + <F>: Een bestand of map zoeken</p> <p><Windows> + <G>: Door de hulpmiddelen van de Sidebar bladeren</p> <p><Windows> + <L>: Vergrendelt de computer (als u verbonden bent met een netwerkdomain), of schakelt naar een andere gebruiker (als u niet bent verbonden met een netwerkdomain)</p> <p><Windows> + <M>: Hiermee minimaliseert u alle vensters.</p> <p><Windows> + <R>: Hiermee opent u het dialoogvenster Uitvoeren.</p> <p><Windows> + <T>: Bladeren door programma's op de taakbalk</p> <p><Windows> + <U>: Ease of Access Center openen</p> <p><Windows> + <X>: Windows Mobility Center openen</p> <p><Windows> + <Break>: Het dialoogvenster Systeemeigenschappen weergeven</p> <p><Windows> + <↑ +M>: Geminimaliseerde vensters naar het bureaublad terughalen</p> <p><Windows> + <←→>: Bladeren door programma's op de taakbalk via Windows Flip 3-D</p> <p><Windows> + <SPACEBAR>: Alle hulpmiddelen naar voren halen en Windows Sidebar selecteren</p> <p><Ctrl> + <Windows> + <F>: Computers zoeken (als u verbonden bent met een netwerk)</p> <p><Ctrl> + <Windows> + <←→>: Gebruik de pijltoetsen om door de programma's op de taakbalk te bladeren met Windows Flip 3-D</p>



Opmerking: Afhankelijk van uw editie van Windows Vista, kunnen enkele snelfuncties wellicht niet zo functioneren als hier beschreven.

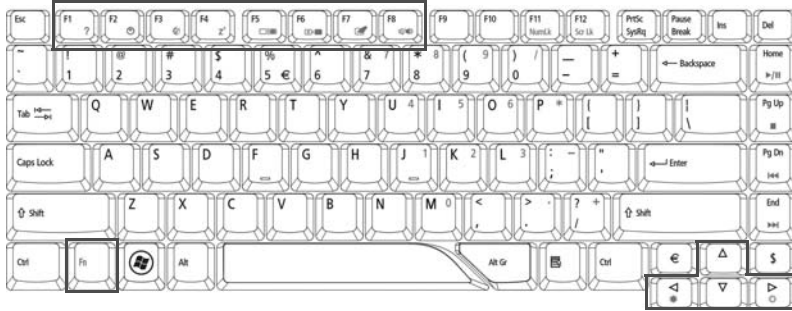


Toepassingstoets Deze toets heeft hetzelfde effect als het klikken met de rechter muisknop; het opent het contextmenu van de toepassing.



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 te gebruiken drukt u de <Fn> -toets in voordat u de andere toets van de combinatie indrukt.

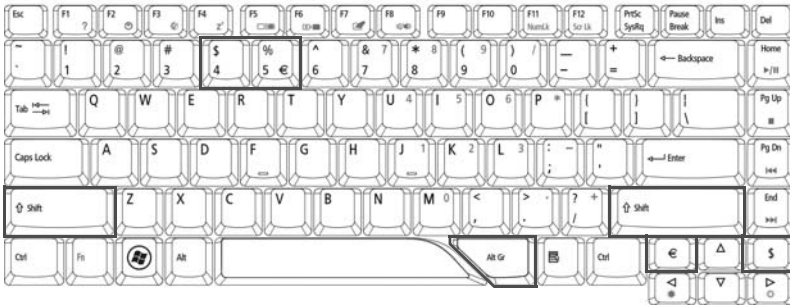


Sneltoets	Pictogram	Functie	Beschrijving
<Fn> + <F1>	?	Sneltoets Help	Hiermee geeft u de Help voor sneltoetsen weer.
<Fn> + <F2>		Acer eSettings	Start Acer eSettings in Acer Empowering Technology. Zie " Acer Empowering Technology " op pagina 1.
<Fn> + <F3>		Acer ePower Management	Start Acer ePower Management in Acer Empowering Technology. Zie " Acer Empowering Technology " op pagina 1.
<Fn> + <F4>	Z ^Z	Standby	Hiermee plaatst u de computer in de Standby-stand.
<Fn> + <F5>		Schakeltoets voor beeldscherm	Schakelt de weergave-uitvoer tussen het scherm, externe monitor (indien aangesloten) en beide.
<Fn> + <F6>		Leeg scherm	Hiermee schakelt u de lamp van het beeldscherm uit om stroom te besparen. Druk op een willekeurige toets om het beeldscherm weer te activeren.
<Fn> + <F7>		Schakeltoets voor touchpad	Hiermee schakelt u het interne touchpad in en uit.
<Fn> + <F8>		Schakeltoets voor luidspreker	Hiermee schakelt u de luidsprekers in en uit.

Sneltoets	Pictogram	Functie	Beschrijving
<Fn> + <→>		Helderheid verhogen	Hiermee verhoogt u de helderheid van het beeldscherm.
<Fn> + <←>		Helderheid verlagen	Hiermee verlaagt u de helderheid van het beeldscherm.

Speciale toets

U vindt het eurosymbool en het US-dollarsymbool bovenaan in het midden op het toetsenbord.



Het eurosymbool

- 1 Open een tekstverwerker.
- 2 Druk op de <€> toets rechtsonder op het toetsenbord, of houd <Alt Gr> ingedrukt en druk op de <5> toets bovenaan in het midden op het toetsenbord.



Opmerking: Sommige lettertypen en softwareprogramma's ondersteunen het eurosymbool niet. Bezoek www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm voor meer informatie.

Het US-dollarteken

- 1 Open een tekstverwerker.
- 2 Druk op de <\$> toets rechtsonder op het toetsenbord, of houd <Alt Gr> ingedrukt en druk op de <4> toets bovenaan in het midden op het toetsenbord.



Opmerking: Deze functie kan verschillen, afhankelijk van de taalinstellingen.

De lade van de optische station (CD of DVD) openen

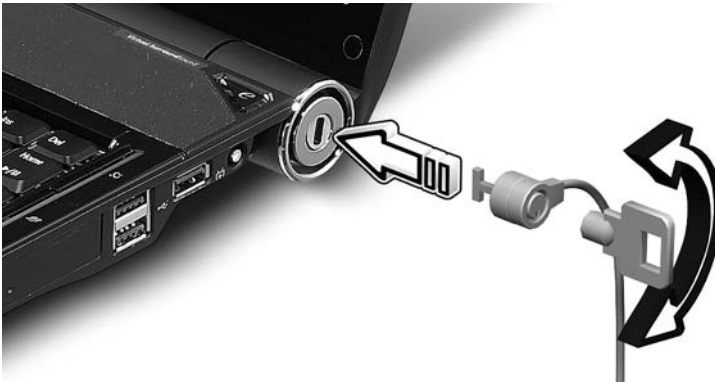
Als u de lade van het station wilt openen terwijl de computer is ingeschakeld, drukt u op de uitwerpknop.



Als de stroom is uitgeschakeld, kunt u de lade van het station openen via de mechanische nood-uitwerpopening.

De computer vergrendelen

Het notebook bevat een Kensington-compatibel beveiligingssleuf voor een veiligheidsslot.



Wikkel een kabel 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.

Audio

Het systeem biedt u nieuwe enthousiaste geluidservaringen waaronder Acer PureZone met twee geïntegreerde stereomicrofoons met straalvorming en echoreductie. De computer beschikt ook over 32-bit High Definition (HD) audio en stereoluidsprekers.



Tuba

De aparte Tube CineBass subwoofer levert pompende aardbewegende filmhuidtonen. De innovatieve designinterface integreert de subwoofer met het tuba-achtig scharnier.

Acer PureZone

Acer PureZone-technologie ondersteunt Acoustische Echoreductie, Straalvorming en Ruisonderdrukking voor pure geluidsoptnames. U kunt de microfoon instellen door de Acer HD Audio Manager te openen door op het pictogram Acer HD Audio Manager in het systeemvak van Windows te dubbelklikken. Het Acer HD Audio Manager dialoogscherm verschijnt. Klik op het tabblad Microfoon en vervolgens op het tabblad Microfooneffecten. Kies Straalvorming en Acoustische Echoreductie om het microfooneffect in te stellen.



Opmerking: Schakel de straalvorming uit voor meerdere geluidsingangen.

Dolby Home Theater gebruiken voor surround/multi-kanaals geluid

Het Acer notebook bevat de Dolby Home Theater® audioverbetering met Dolby Pro Logic IIx, Dolby Digital Live, Dolby Headphone, Dolby Natural Bass en Dolby Sound Space Expander technologieën bieden u kwalitatief goed digitaal surroundgeluid om van films, games en muziek te genieten in een realistische meer-kanaals omgeving.

Dolby Pro Logic IIx

Dolby Pro Logic IIx zorgt voor een levendig 5.1-kanaals surround sound van elke stereogeluid (twee-kanaals) van film, muziek, tv of game. Dolby Pro Logic IIx onderzoekt het signaal en gebruikt de informatie om het geluid uit te breiden naar 5.1 kanalen zeer realistisch en natuurlijk surround sound.

Dolby Digital Live

Dolby Digital Live transformeert elk audiosignaal van pc's of gameconsoles realtime in Dolby Digital zodat dit makkelijk kan worden aangesloten op home-theatersystemen via slechts één digitale kabel. Gebruikers kunnen genieten van het geluid van pc- of games van spannend realisme via home-theaterontvangers of andere apparaten die zijn uitgerust met Dolby Digital decodingtechnologie.

Dolby Headphone

Dolby Headphone maakt een persoonlijke surround soundervaring via een koptelefoon. Het afspelen van muziek, films en games resulteert in geluid dat ruimtelijker, meer open en dramatischer klinkt. Dit verbetert het luistercomfort waardoor luisteraars zich temidden van de actie wanen.

Dolby Natural Bass

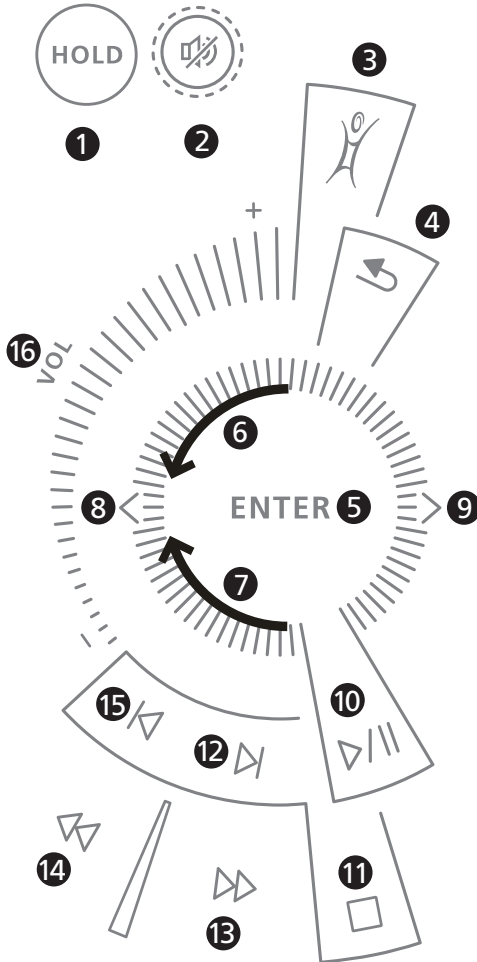
Een systeem dat bassen verbetert. Vergroot in de meeste luidsprekers het bereik van de basreactie met maximaal één octaaf naar beneden.

Dolby Sound Space Expander

Verbetert de geluidsruijnte. Het levert een breed stereobeeld en verbetert de scheiding van instrumenten zonder het mixcentrum te beperken.

Acer CineDash mediaconsole

Acer CineDash mediaconsole is een tastgevoelige entertainmentinterface met een ultraglad oppervlak, dat uitnodigt tot aanraken. Totale mediabesturing - waaronder directe toegang tot Acer Arcade™ Deluxe – levert een nieuwe, spannende manier om entertainment te starten en te bedienen. Functies zijn beschikbaar door met uw vinger op de functie te tikken. Het volume past u aan door uw vinger rond de volumemeter te slepen.



Item	Pictogram	Album	Video	Film afspelen	Muziek
1	In wachtrij	N/A	N/A	N/A	N/A
2	Dempen	Geluid dempen/inschakelen			
3	Arcade	Terug naar Hoofdpagina			
4	Vorige	Eén stap terug			
5	Invoeren	1. Functietoets: Gekozen functie uitvoeren			
		2. Beeld op volledig scherm weergeven	2. Video op volledig scherm bekijken	2. Filmmenufunctie uitvoeren	2. Gemarkeerd track afspelen
6	Rechtsom draaien vanaf onderzijde	Volgend item selecteren	Volgend item selecteren	Volgend menu-item selecteren	Volgend item selecteren
7	Linksom draaien vanaf bovenzijde	Vorig item selecteren	Vorig item selecteren	Vorig menu-item selecteren	Vorig item selecteren
8	Linkerpijl	Vorig item selecteren	Vorig item selecteren	Vorig menu-item selecteren	Vorig item selecteren
9	Rechterpijl	Volgend item selecteren	Volgend item selecteren	Volgend menu-item selecteren	Volgend item selecteren
10	Afspelen/ Pauze	Diavoorstelling afspelen/ pauzeren	Video afspelen/ pauzeren	Film afspelen/ pauzeren	Muziek afspelen/ pauzeren
11	Stoppen	1. Diavoorstelling stoppen 2. Afspelen van muziek stoppen	1. Video afspelen op volledig scherm stoppen 2. Afspelen van muziek stoppen	Film stoppen	Afspelen van muziek stoppen
12	Vorige	Naar vorig beeld in diavoorstelling springen	Naar vorige video springen en op volledig scherm afspelen	Naar vorige hoofdstuk/titel springen en op volledig scherm afspelen	Naar vorig track springen en afspelen
13	Vooruitspoelen	N/A	Vooruitspoelen 1.2x, 1.4x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x (afhankelijk van bestandsformaat)	Vooruitspoelen 1.2x, 1.4x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x	5 sec vooruit springen en blijven afspelen
14	Terugspoelen	N/A	Terugspoelen 1x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x (afhankelijk van bestandsformaat)	Terugspoelen 1x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x	5 sec terug springen en blijven afspelen
15	Volgende	Naar volgend beeld in diavoorstelling springen	Naar volgende video springen en op volledig scherm afspelen	Naar volgend hoofdstuk/titel springen en op volledig scherm afspelen	Naar volgend track springen en afspelen
16	Volume hoger	Volume verhogen			
16	Volume lager	Volume verlagen			

Video

16:9-beeldscherm

16:9-beeldscherm brengt zgn. full-hd-films naar uw huiskamer zoals nooit tevoren (voor geselecteerde modellen). Bijzonder hoge kleurintensiteit garandeert een authentieke hd-kijkervaring. 16:9-kwaliteit betekent dat waar home-theaterbeeld eindelijk beschikbaar is voor liefhebbers van entertainment op de laptop.

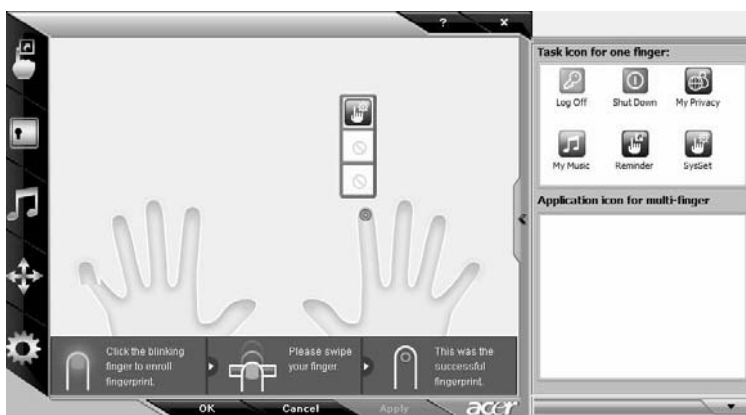
Stysteemhulpprogramma's gebruiken

Acer Bio-Protection (alleen bepaalde modellen)

Acer Bio-Protection Fingerprint Solution is multifunctionele vingerafdruksoftware die geïntegreerd is in het Microsoft Windows besturingssysteem. Door gebruik te maken van de uniciteit van iemands vingerafdruk, combineert Acer BioProtect Fingerprint Solution uw computerbeveiliging tegen ongeoorloofd gebruik met gecentraliseerd wachtwoordbeheer met Password Bank, eenvoudige muziek afspelen met Acer MusicLaunch, beveiligde internetfavorieten via Acer MyLaunch en kunnen toepassingen/websites snel worden gestart met Acer FingerLaunch. Bovendien kan met Acer ProfileLaunch maximaal drie toepassingen/websites met één vingerbeweging worden gestart.

Met Acer Bio-Protection Fingerprint Solution kunt u ook door websites en documenten navigeren door gebruik te maken van Acer FingerNav. Met Acer Bio-Protection Fingerprint Solution kunt u nu genieten van een extra beveiligingslaag op uw computer, en daarnaast genieten van het gemak waarmee u met een vingerbeweging uw dagelijkse taaktoepassingen kunt openen.

Zie de helpbestanden van Acer Bio-Protection voor meer informatie.

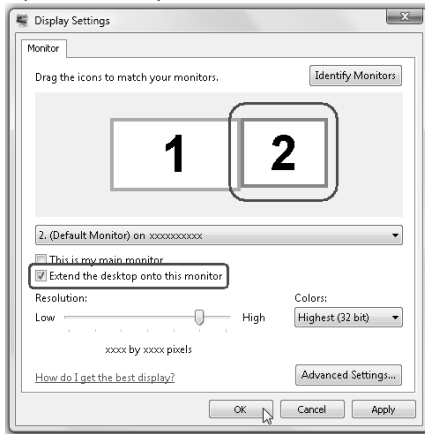


Acer GridVista (dubbele weergave compatibel)

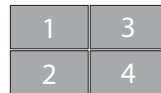
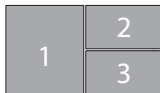


Opmerking: Deze functie is beschikbaar op bepaalde modellen alleen.

Wilt u de dubbele weergavefunctie van uw laptop gebruiken, zorg dan eerst dat een tweede beeldscherm is aangesloten. Open vervolgens het dialoogvenster Eigenschappen voor beeldscherm vanuit het Configuratiescherm of klik met de rechter muisknop op het Bureaublad van Windows en kies **Personaliseren**. Selecteer het pictogram van de tweede monitor (**2**) in het beeldschermvak en klik op het keuzevak **Het Windows-bureaublad uitbreiden naar deze monitor**. Druk tenslotte op **Toepassen** om de nieuwe instellingen te accepteren en klik op **OK** om het proces te voltooien.



Acer GridVista is een handig hulpmiddel dat vier vooraf ingestelde weergave-instellingen biedt om meerdere vensters op het zelfde scherm weer te geven. Voor toegang tot deze functie, gaat u naar **Start, Alle programma's** en klikt u op **Acer GridVista**. U kunt één van de onderstaande vier weergave-instellingen kiezen:



Dubbel (verticaal), Drievoudig (hoofdvenster links), Drievoudig (hoofdvenster rechts) of Viervoudig

Acer GridVista is compatibel met een dubbele weergave, zodat twee schermen onafhankelijk opgedeeld kunnen worden.

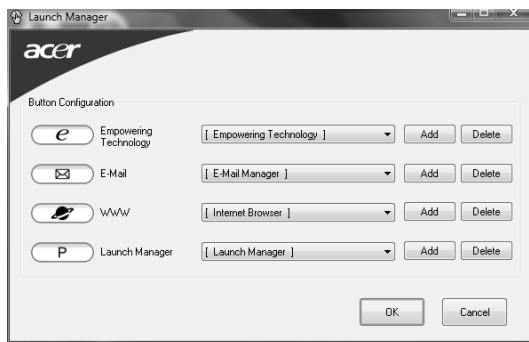
Acer GridVista is eenvoudig in te stellen:

- 1 Start GridVista en selecteer via de taakbalk de gewenste schermconfiguratie voor elk scherm.
- 2 Versleep elk venster naar het betreffende raster.
- 3 Geniet van het gemak van een geordend bureaublad.



Opmerking: Zorg dat de instelling van de resolutie van de tweede monitor is ingesteld op de door de fabrikant aanbevolen standaardwaarde.

Launch Manager



Met de Launch Manager kunt u de 4 easy-launch toetsen instellen die zich boven het toetsenbord bevinden. Zie "**Easy-launch toetsen**" op pagina 24 voor de plek van de snelstarttoetsen.

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

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/uit knop gedrukt, maar de computer start niet op.

Kijk of het stroomlampje brandt:

- Als dit niet brandt, krijgt de computer geen stroom. Controleer het volgende:
 - Als u de accu gebruikt, is deze wellicht bijna leeg en krijgt de computer geen stroom meer. Sluit de adapter aan om de accu opnieuw op te laden.
 - Controleer of de adapter correct is aangesloten op de computer en op het stopcontact.
- Als het lampje wel 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 deze door een systeemdiskette en druk op **<Ctrl> + <Alt> + ** 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 standby-stand ingeschakeld. Druk kort op de aan/uit knop om verder te gaan.

De computer geeft geen geluid weer.

Controleer het volgende:

- Het volume kan zijn uitgeschakeld. Kijk naar het pictogram (luidsprekert) op de taakbalk van Windows voor de volumeregeling. Als er op het pictogram een rondje met een rode streep zit, klikt u op het pictogram en schakelt u het selectievak **Alles 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 het onbeperkte volumewiel gebruiken om het volume aan te passen. Zie "**Sneltoetsen**" op pagina 29.
- Indien hoofdtelefoon, oortelefoon of externe luidsprekers op de lijn-uitpoort van het voorpaneel van de computer zijn aangesloten, worden de interne luidsprekers automatisch uitgeschakeld.

Ik wil de lade van de optisch station uitwerpen zonder de stroom in te schakelen.

Er bevindt zich een mechanische uitwerpknop op de station. 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 een USB poort van 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 printer werkt niet.

Controleer het volgende:

- Controleer of de printer op een stopcontact is aangesloten en is ingeschakeld.
- Zorg dat de printerkabel stevig is aangesloten op de parallelle of usb-poort van de computer en de corresponderende poort op de printer.

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

Om goed met uw communicatiesoftware te kunnen werken, moet u uw locatie instellen:

- 1 Klik op **Start, Configuratiescherm**.
- 2 Dubbelklik op **Telefoon- en modemopties**.
- 3 Begin met het instellen van uw locatie.

Raadpleeg de handleiding van Windows voor meer informatie.



Opmerking: Let op dat u bij het voor het eerst opstarten van het notebook het instellen van de Internetverbinding kunt overslaan, omdat het niet nodig is voor de algemene installatie van het besturingssysteem. Nadat het besturingssysteem is ingesteld, kunt u de Internetverbinding instellen.

Ik wil mijn computer herstellen naar de originele instellingen zonder herstel-CD's.



Opmerking: Indien op uw systeem meerdere talen gebruikt worden, is het besturingssysteem en taal die wordt gekozen wanneer het systeem voor het eerst wordt ingeschakeld, de enige optie voor toekomstige herstelwerkzaamheden.

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.

- 1 Controleer of de functie **Acer disk-to-disk recovery** is ingeschakeld of niet.
- 2 Zorg dat de instelling **D2D Recovery** in **Main** op **Enabled** (ingeschakeld) staat.
- 3 Verlaat de BIOS utility en bewaar de wijzigingen. Het systeem wordt opnieuw opgestart.



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

Het herstellen starten:

- 1 Start het systeem opnieuw op.
- 2 Terwijl het Acer logo in beeld is, druk op hetzelfde moment op **<Alt> + <F10>** om het herstelproces te activeren.
- 3 Zie de instructies op het scherm om systeemherstel uit te voeren.



Belangrijk! Deze functie gebruikt 10 GB in een verborgen partitie op de harde schijf.

Informatie over serviceverlening

ITW (International Travelers Warranty)

Voor uw computer geldt een ITW (International Travelers Warranty), zodat u veilig en gerust 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 <http://global.acer.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: _____

Batterij

De computer gebruikt een accu die lang zonder opladen gebruikt kan worden.

Batterij eigenschappen

De batterij heeft de volgende eigenschappen:

- Gebruikt huidige standaarden van batterij technologie.
- Geeft een waarschuwing bij lage capaciteit van de batterij.

De accu wordt opgeladen zodra u de computer aansluit op de adapter. Uw computer ondersteunt charge-in-use, waardoor u de batterij kunt opladen terwijl u werkt op de computer. Indien u de batterij echter oplaadt wanneer de computer is uitgeschakeld, wordt de batterij sneller opgeladen.

De batterij is erg handig wanneer u reist of tijdens een stroomstoring. U wordt geadviseerd om een extra (volledig opgeladen) batterij mee te nemen als backup. Contacteer uw dealer voor details over het bestellen van een reservebatterij.

De levensduur van de batterij maximaliseren

Zoals alle batterijen is ook deze batterij na een tijd versleten. Dit betekent dat na verloop van tijd de prestaties van de batterij minder worden. Om de levensduur van de batterij te maximaliseren wordt u aangeraden om de onderstaande tips op te volgen.

Een nieuwe batterij in goede staat brengen

Voordat u een nieuwe batterij gaat gebruiken, dient u het volgende "conditioneringsproces" uit te voeren:

- 1 Stop de nieuwe batterij in de computer. Schakel de computer niet in.
- 2 Verbind de adapter en laad de batterij volledig op.
- 3 Verwijder de adapter.
- 4 Schakel de computer in en werk met behulp van de batterij.
- 5 Verbruik de batterij compleet, totdat de waarschuwing batterij-leeg verschijnt.
- 6 Verbind de adapter en laad de batterij opnieuw volledig op.

Voer dit proces uit totdat de batterij drie maal opgeladen en uitgeput is.

Gebruik dit conditioneringsproces voor elke nieuwe batterij; gebruik het ook als een batterij lang niet gebruikt is. Indien u de computer langer dan twee weken niet gebruikt, is het verstandig de batterij uit de computer te verwijderen.



Waarschuwing: Stel de batterij niet bloot aan temperaturen onder de 0°C (32°F) of boven 45°C (113°F). Extreme temperaturen kunnen een nadelig effect hebben op de batterij.

Wanneer u het conditioneringsproces toepast, maakt u de batterij klaar om de maximaal mogelijke capaciteit te gebruiken. Wanneer deze procedure niet gevolgd wordt, zal de batterij nooit maximaal opgeladen worden en dit zal ook resulteren in een kortere levensduur van de batterij.

Daarnaast hebben de volgende gebruikspatronen een nadelig effect op de levensduur van de batterij:

- De computer constant gebruiken op netstroom met de batterij in de computer. Indien u voortdurend netstroom gebruikt, wordt u aangeraden de batterij te verwijderen wanneer deze volledig is opgeladen.
- Het niet volledig verbruiken en opladen van de batterij, zoals hierboven beschreven.
- Regelmatig gebruik; hoe meer u de batterij gebruikt, hoe eerder deze versleten is. Een standaard computerbatterij heeft een levensduur van ongeveer 300 maal opladen.

De batterij installeren en verwijderen



Belangrijk! Indien u de computer wilt blijven gebruiken wanneer u de batterij verwijdert, dient u de adapter aan te sluiten. Schakel anders de computer eerst uit.

Het installeren van de batterij:

- 1 Plaats de batterij recht boven de geopende batterijopening. Zorg dat de zijde met de contacten eerst wordt geplaatst, en daarnaast dat de bovenkant van de batterij naar boven wijst.
- 2 Schuif de batterij in de opening en zet zachtjes druk totdat de batterij op zijn plaats klikt.

Het verwijderen van de batterij:

- 1 Verschuif het batterijslot om de batterij los te maken.
- 2 Trek de batterij uit de batterijopening.

De batterij opladen

Wanneer u de batterij oplaadt, controleert u eerst of de batterij correct in de batterijopening zit. Steek de adapter in de computer en sluit deze aan op het lichtnet. U kunt gewoon verder gaan met het gebruiken van de computer tijdens het opladen van de batterij. Indien u de batterij oplaadt wanneer de computer is uitgeschakeld, wordt de batterij sneller opgeladen.



Opmerking: Het wordt aangeraden om de batterij 's nachts op te laden. Door de accu de nacht voordat u op pad gaat op te laden, kunt u de volgende dag beginnen met een volledig opgeladen accu.

De capaciteit van de batterij controleren

De Windows power meter geeft de huidige stroomcapaciteit van de batterij aan. Laat de cursor over het battery/power pictogram op de taakbalk rusten om de huidige capaciteit van de batterij te zien.

De levensduur van de batterij optimaliseren

Door het optimaliseren van de levensduur van de batterij haalt u het meeste uit de batterij. De batterij hoeft minder snel opgeladen te worden en het opladen wordt efficiënter. U wordt aangeraden onderstaande tips op te volgen:

- Koop een extra batterij.
- Gebruik zo veel mogelijk het lichtnet, spaar de batterij voor gebruik buiten.

- Verwijder de PC Card wanneer deze niet wordt gebruikt. Deze blijft anders stroom verbruiken (alleen bepaalde modellen).
- Bewaar de batterij op een droge en koele plaats. De aanbevolen temperatuur is 10°C tot 30°C. Hogere temperaturen laten de batterij sneller leeglopen.
- Te veel opladen verkort te levensduur van de batterij.
- Wees zuinig op de adapter en batterij.

Waarschuwing batterij-leeg

Let op de Windows power meter wanneer u de batterij gebruikt.



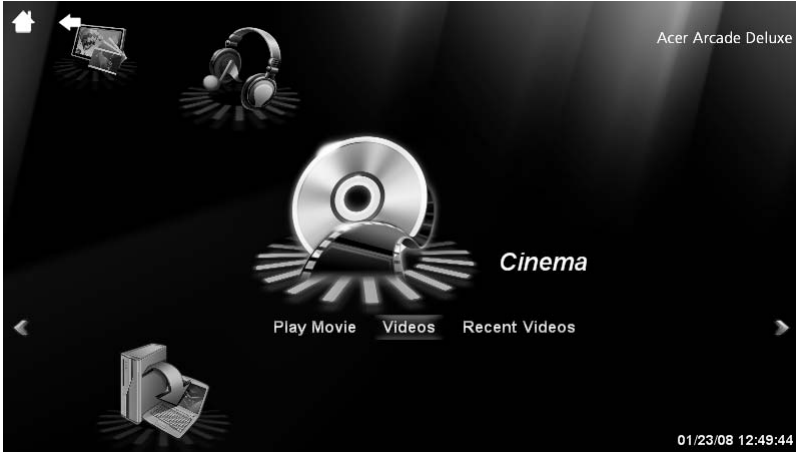
Waarschuwing: Wanneer de waarschuwing batterij-leeg verschijnt, moet u zo snel mogelijk de adapter aansluiten. Wanneer de batterij leeg is, schakelt de computer zichzelf uit en gaan gegevens verloren.

Wanneer de waarschuwing batterij-leeg verschijnt, is de aanbevolen aanpak afhankelijk van de situatie:

Situatie	Aanbevolen handeling
Adapter en lichtnet zijn beschikbaar.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Steek de adapter in de computer en sluit deze aan op het lichtnet. 2 Sla alle noodzakelijk bestanden op. 3 Hervat het werk. <p>Schakel de computer uit wanneer u de batterij snel wilt opladen.</p>
Extra volledig opgeladen batterij is beschikbaar.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Sla alle noodzakelijk bestanden op. 2 Sluit alle toepassingen. 3 Schakel de computer uit. 4 Vervang de batterij. 5 Schakel de computer in en hervat het werk.
Adapter of lichtnet is niet beschikbaar. U heeft geen reservebatterij.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Sla alle noodzakelijk bestanden op. 2 Sluit alle toepassingen. 3 Schakel de computer uit.

Acer Arcade Deluxe

Acer Arcade Deluxe is een geïntegreerde speler voor muziek, foto's, DVD films en video's. Gebruik MediaConsole, touchpad of pijltoetsen om het mediatype te kiezen dat u wilt gebruiken.



- **Bioscoop** — bekijken van dvd's, vcd's- of Blu-Ray-films en videoclips
- **Homemedia** — draadloos verbinding maken met andere toestellen om mediagegevens te delen
- **Geavanceerd** — instellingen veranderen, de Arcade-software updaten, het helpbestand bekijken en informatie over de toepassing
- **Albums** — weergeven van foto's op harde schijf of verwisselbare media
- **Muziek** — beluisteren van muziekbestanden van diverse formaten



.....

Opmerking: Tijdens het weergeven van video's, optische disks of diavoorstellen, zijn de schermbeveiliging en energiebesparende functies niet beschikbaar.



.....

Opmerking: Voor meer gedetailleerde informatie over de functies van Acer Arcade, zie het Helpmenu van Arcade. Dit vindt u via de startpagina van Arcade door **Help** te kiezen.

Algemene besturing

Als u videoclips, films of diashows weergeeft op volledige-schermresolutie, ziet u als u de muis beweegt twee besturingspanelen. Na enkele seconden verdwijnen ze automatisch. Het paneel Navigatiebesturing verschijnt bovenaan en het paneel Besturing van de speler verschijnt onder in beeld.

Navigatiebesturing

U kunt terugkeren naar de startpagina van Arcade door op de **Start**-toets linksboven in het venster te klikken. Klik tijdens het zoeken naar gegevens op de **pijl** om één mapniveau omhoog te gaan. De knoppen rechtsboven (minimaliseren, maximaliseren, sluiten) hebben standaard pc-gedrag.

Sluit Arcade af door op de knop **Sluiten** rechtsboven in de hoek van het venster te klikken.

Besturing van de speler

Onderin het venster staat de besturing van de speler die wordt gebruikt in video, diavoorstellingen, films en muziek. Deze vormen de standaardbesturing voor het afspelen (afspelen, pauze, stop, enz.) en het aanpassen van het volume(dempen en volume omhoog/omlaag).



Opmerking: Als films van optische disks worden afgespeeld, zijn rechts van de volumebesturing, extra besturingselementen toegevoegd. Deze worden in meer detail besproken in Bioscoop van deze handleiding.

Bioscoop

Films:

Klik op **Films** om een film te kijken vanaf een optisch schijfstation. Afhankelijk van het type optisch station in uw computer, kunt u met de Cinemafunctie van Acer Arcade Deluxe films afspelen van Blu-Ray-disks, standaard dvd's en video-cd's (vcd's). Deze speler heeft de functies en besturingselementen van een normale dvd-speler.

Als u een disk in het dvd-station stopt, wordt de film automatisch afgespeeld. U kunt de films besturen via het besturingspaneel dat onderin beeld verschijnt zodra u de muisaanwijzer verplaatst.

Als meer dan één optisch station een afspeelbare disk bevat, wordt u gevraagd het station te kiezen dat moet worden gebruikt als u op **Film afspelen** klikt.

U kunt ook gegevens op de harde schijf selecteren door te klikken op **Video's** en ga vervolgens via een verkenner naar het videobestand dat u wilt openen.

Als u dvd's weergeeft, zijn de volgende speciale besturingselementen beschikbaar op het besturingspaneel:

- DVD-menu
- Ondertitles
- Taal
- Foto
- Hoek

Als u de muis/cursor verplaatst tijdens het kijken van een film, verschijnt onderin beeld een menubalk. Met de knoppen op deze balk kunt u de film besturen, ondertitels selecteren, volume aanpassen, soundtracktaal kiezen en geavanceerde functies instellen.



De beschikbaarheid van alle functies is afhankelijk van de ondersteuning die de betreffende disk biedt.

Klik op de stop knop om de film te stoppen en terug te keren naar het hoofdscherm van Bioscoop. Onderin beeld staan knoppen waarmee u de film kunt hervatten vanaf het punt waarop deze is gestopt, de film opnieuw starten bij het begin of de disk uitwerpen.

Video's:

Klik op **Video's** om een videobestand op de harde schijf te openen.



Opmerking: De Videofunctie is ontworpen om diverse soorten videoformaat af te spelen. Zie het hulponderdeel van Video voor een volledige lijst van compatibele formaten. Als u een dvd of vcd wilt kijken, gebruik dan **Bioscoop**.

Een videobestand afspelen:

Klik op **Video's** om een verkenner te openen om naar het videobestand te gaan dat u wilt afspelen.

U kunt het videobestand afspelen door er op te dubbelklikken. De video wordt op het volledige scherm afgespeeld. Het besturingspaneel verschijnt onderin beeld zodra u de muis beweegt. U keert terug naar de Videopagina door te klikken op **Stoppen**.

U kunt een foto van een scène maken door op de knop **Foto** in het besturingspaneel te klikken.

Recente video's:

Toont videobestanden die recent zijn opgeslagen. Dubbelklik op een bestand om het te openen.

HomeMedia

HomeMedia is een programma waarmee u via een thuisnetwerk toegang heeft tot mediabestanden en tv-signalen en deze kunt delen. HomeMedia biedt toegang tot uw netwerkcomputers met waarop Media Server en TV Server is geïnstalleerd, zodat u muziek, video's, foto's en tv-signalen kunt delen.

Klik op **HomeMedia** om de hoofdpagina te openen waarop een lijst staat met de media en tv-servers die beschikbaar zijn op uw netwerk. HomeMedia is compatibel met de meeste UPnP-clientapparaten. U kunt altijd op **Vernieuwen** klikken om nieuw gedeelde mediaservers te zoeken.



.....

Opmerking:U moet eerst een Media Server installeren en opzetten om mediabestanden te kunnen delen, en TV Server om tv-signalen te kunnen delen.



.....

De draadloze adapter moet geactiveerd zijn voordat u HomeMedia kunt gebruiken.

Geavanceerd

Dit onderdeel bevat de instellingen in Acer Arcade Deluxe waarmee u de prestaties ervan fijn kunt afstellen op uw machine en persoonlijke voorkeuren.

Live Update:

Klik op **Live Update** om verbinding met internet te maken om te controleren op beschikbare updates voor de software en deze te downloaden.

Instellingen:

Klik op **Instellingen** om aanpassingen te verrichten op de Acer Arcade Deluxe. Hier kunt u de instellingen voor Waargave, Audio, Foto, DVD en BD aanpassen om alle uit de computer te halen.

Weergave:

Gebruik dit onderdeel om het weergavetype in te stellen. U kunt de Weergave-uitvoer en het Kleurprofiel kiezen die het beste passen bij uw omgeving en voorkeuren.

Onder Weergave-uitvoer kunt u kiezen uit CinemaVision, Letterbox of Pan & Scan:

- De optie Letterbox geeft de breedbeeldfilm weer in de originele beeldverhouding en voegt boven en onder het beeld zwarte balken toe.

- Acer CinemaVision is een techniek om videobeelden non-lineair uit te rekken die minimale vervorming in het midden van het beeld oplevert.
- Pan & Scan geeft het centrale gebied van dvd-titels weer in breedbeeldverhouding, en u kunt het beeldgebied verslepen om andere delen van de video te zien.

Audio:

Gebruik **Luidsprekeromgeving** om te kiezen tussen **Hoofdtelefoon, SPDIF, 2 Luidsprekers** of meer luidsprekers, afhankelijk van uw geluidsapparatuur.

Uitgangmodus moet zijn ingesteld op Stereo als u gebruik maakt van luidsprekers. Gebruik Dolby Surround of Virtual Surround Sound als u een koptelefoon gebruikt. U kunt kiezen uit een diverse instellingen van Virtual Surround Sound om de effecten van verschillende omgevingen na te bootsen.



.....

Opmerking: Als uw luidsprekers geen lage tonen kunnen weergeven, wordt aanbevolen dat u **Virtual Surround Sound** niet gebruikt om beschadiging van uw luidsprekers te voorkomen.

Uitbreiding van audiokanaal moet worden gebruikt voor een betere weergave op 4 of 6 luidsprekers.

Dynamic Range-compressie kan compenseren voor verschillende luisteromgevingen zodat u nog beter van het geluid kunt genieten.

Foto:

Gebruik deze pagina om de instellingen van de diavoorstelling aan te passen als u foto's bekijkt.

DVD:

Acer Arcade Deluxe bevat diverse functies en technologieën om de gebruiksduur van de batterij te verlengen als u dvd-films kijkt. Op deze pagina kunt u kiezen welke functies uit u al dan niet uitschakelt.



.....

Het inschakelen van **Afspeeltijd verlengen** resulteert in een klein verlies van afspreekprestaties.

BD:

Op deze pagina kunt u de **Netwerksnelheid** instellen voor het downloaden van online Blu-Ray-diskgegevens. Ook kunt u de **Regiocode** instellen.



.....

Regiocode kan maximaal vijfmaal (5) worden veranderd.

In elke van bovenstaande onderdelen kunt u op **Standaard** klikken om de instellingen van Acer Arcade Deluxe terug te zetten op de standaardwaardes.

Help:

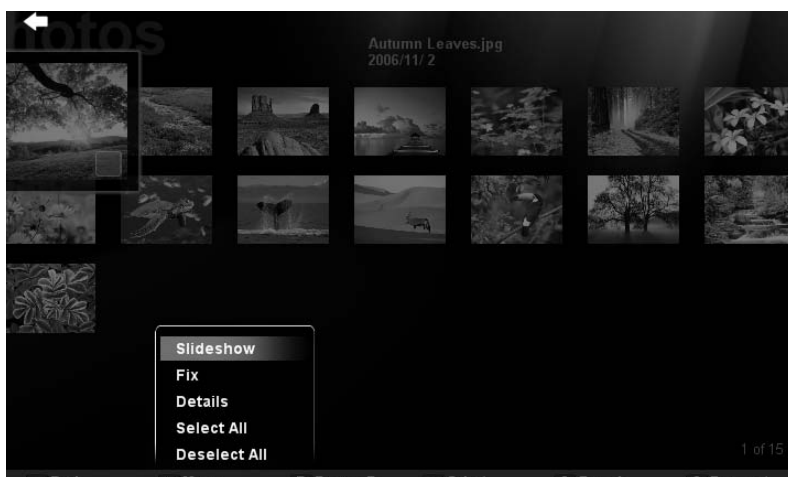
Klik op **Help** om het Hulpbestand te openen voor gedetailleerde informatie over het gebruik van Acer Arcade Deluxe.

Info:

Klik op **Info** voor informatie over copyright en verkoper voor Acer Arcade Deluxe.

Albums

Met Acer Arcade Deluxe kunt u digitale foto's apart of in een diavoorstelling weergeven, vanaf elk beschikbaar station op de computer. Klik op **Albums** om de hoofdpagina te openen.



Klik op **Foto's** om een verkenner te openen met met foto's en mappen. **Klik op** een map om deze te openen.

U geeft een diavoorstelling voor door de map met de gewenste foto's te openen, kies vervolgens alle of enkele foto's en klik op **Menu > Diashow**. De diavoorstelling wordt afgespeeld in het volledige scherm. Gebruik het besturingspaneel om de diavoorstelling te sturen.

U kunt één foto ook weergeven door er op te klikken. Hierdoor wordt de foto geopend in het volledige scherm.

U kunt de besturingselementen op het scherm gebruiken om in en uit te zoomen, en om in vier richtingen het beeld te verschuiven.

Foto's bewerken

Kies **Menu** en vervolgens kunt u beelden draaien, Rode ogen verwijderen, Automatisch repareren (optimaliseert helderheid en contrast) om het uiterlijk van de afbeeldingen te verbeteren.

Diashowinstellingen

Voor informatie over het wijzigen van diashowinstellingen zie het bovenstaande Arcade-onderdeel.

Foto

Fotomodus is beschikbaar in de Cinemamodus. Deze functie kan op elk moment worden gebruikt om foto's van het beeld te maken.

Een beeld van één frame wordt gemaakt en opgeslagen in de map die door de gebruiker is opgegeven. De bestemmingsmap kan vanuit het Instellingenmenu worden veranderd.



Opmerking: Voor meer informatie over het bewerken van video en alle betreffende functies, zie het helpmenu van Acer Arcade.

Muziek

Voor eenvoudige toegang tot uw muziekcollectie, klik op **Muziek** om de Muziekpagina te openen.

Kies de map, cd of categorie met de muziek die u wilt luisteren. Klik op **Afspelen** om alle gegevens vanaf het begin af te spelen, of kies het nummer dat u wilt horen uit de lijst.

De nummers in de map worden weergegeven als een lijst met albuminformatie bovenaan op de pagina. De werkbalk onderaan op de pagina bevat besturingen voor **Afspelen**, **Willekeurig**, **Alles herhalen**, **Visualiseren**, Volume en **Menu**. Met visualiseren kunt u grafische vormen zien terwijl u naar muziek luistert.

Achtergrondmodus

Met Acer Arcade kunt u doorgaan naar de muziek te luisteren terwijl u bepaalde andere functies uitvoert. Druk op de schermknop **Stoppen** om het afspelen op een willekeurig moment te stoppen.

De notebook PC meenemen

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

Neem de volgende stappen als u de computer wilt loskoppelen van randapparatuur:

- 1 Alle geopende bestanden opslaan.
- 2 Verwijder alle media, diskettes of compact disks uit stations.
- 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 het Kensington-veiligheidsslot 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 scherm om het in de Standby-stand te plaatsen. U kunt de computer nu veilig binnen het gebouw verplaatsen. Om de Standby-stand uit te schakelen, klapt u het beeldscherm omhoog, verschuift u de stroomschakelaar en drukt u vervolgens op de aan/uitknop.

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:

Klik op **Start**, **Computer uitschakelen** en vervolgens op **Uitschakelen**. (Windows XP).

Of:

Plaats de computer in de Standby-stand door op **<Fn> + <F4>** te drukken. Sluit en vergrendel daarna het scherm.

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



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

Wat u moet meenemen naar vergaderingen

Als de vergadering relatief kort is, hoeft u waarschijnlijk niets anders mee te nemen dan uw computer. Als de vergadering langer duurt, of als de accu niet volledig is opgeladen, kunt u de adapter meenemen om de computer in de vergaderruimte van stroom te voorzien.

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 actief gebruikt. Om opnieuw op te starten klapt u het scherm omhoog (indien dicht), verschuift u de stroomschakelaar en drukt vervolgens op de aan/uitknop.

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 en CD's uit de stations. Als u dat niet doet, kan de lees-/schrijfkop 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.



Pas op: Leg niets boven op de computer. Druk op de bovenkant kan het beeldscherm beschadigen.

Wat u moet meenemen

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

- Adapter en netsnoer
- Gebruikershandleiding

Speciale voorzorgsmaatregelen

Bescherm de computer 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 veranderingen 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 (18 °F), 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 accu in de computer is opgeladen. Op het vliegveld kan om veiligheidsredenen worden gevraagd de computer in te schakelen.

Wat u moet meenemen

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

- Adapter
- Volledig opgeladen reserveaccu('s)
- 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 u moet 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 reserveaccu('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 Travelers 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 snoer van de adapter 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.

Onder beveiligingsfuncties vallen hardware en software beveiligingen – een veiligheidsslot en wachtwoorden.

De computer vergrendelen

Het notebook bevat een Kensington-compatibel beveiligingssleuf voor een veiligheidsslot.

Wikkel 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 beheerderswachtwoord (Supervisor Password) 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. Zie **"BIOS utility" op pagina 69**.

- Met een gebruikerswachtwoord (User Password) voorkomt u ongeoorloofd gebruik van uw computer. Combineer het gebruik van dit wachtwoord met wachtwoordbeveiliging tijdens het opstarten en bij het activeren vanuit de Slaapstand voor een maximale beveiliging.
- Door een wachtwoord bij opstarten (Password on Boot) 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 Slaapstand 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 utility.
- Voer het beheerderswachtwoord in en druk op **<Enter>** als u het BIOS utility 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/uit knop 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 utility.

De computer uitbreiden met extra voorzieningen

Uw mobiele notebook PC 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. Voor instructies over hoe u verschillende externe apparaten op de computer kunt aansluiten, leest u de volgende paragraaf voor meer details.

Fax/data-modem

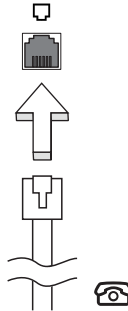
Uw computer heeft een ingebouwde V.92 56 Kbps fax/data-modem.



.....

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

Om de fax/data-modempoort te gebruiken, sluit u een telefoonkabel vanaf de modempoort aan op een telefoonaansluiting.



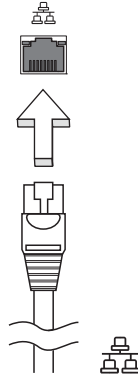
.....

Waarschuwing! Zorg dat de gebruikte kabel geschikt is in het land waarin u zich bevindt.

Ingebouwde netwerkvoorziening

Dankzij de ingebouwde netwerkvoorziening kunt u uw computer aansluiten op een Ethernet-netwerk.

Om de netwerkfunctie te gebruiken, sluit u een ethernetkabel aan op de Ethernet (RJ-45) poort op de computer en op de aansluiting van het netwerk of netwerkhub.

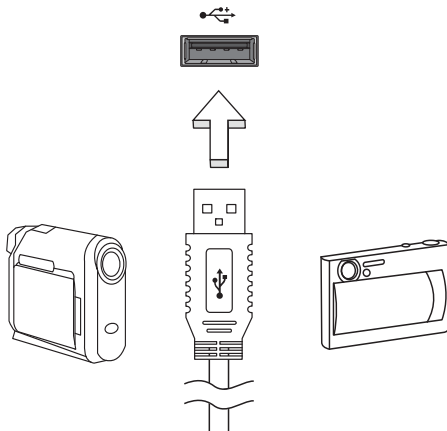


Consumenten infraroodpoort (CIR)

De Consumer Infrarood (CIR)-poort van de computer wordt gebruikt voor de ontvangst van signalen van de afstandsbediening, of van andere toestellen met CIR-mogelijkheden.

Universele Seriële Bus (USB)

De Universal Serial Bus (USB) 2.0-poort is een snelle seriële bus waarop u USB kunt aansluiten en in serie kunt koppelen zonder overbelasting van de systeembronnen.



High-Definition Multimedia Interface

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) is een door de industrie ondersteunde, ongecomprimeerde, volledig digitale audio/video-interface. HDMI levert een interface tussen enerzijds compatibele digitale audio/videobronnen, zoals een set-top box, DVD-speler en A/V ontvanger, en anderzijds een compatibele digitale audio en/of videomonitor, zoals een digitale televisie (DTV), via slechts één kabel.

Gebruik de HDMI-poort van de computer voor het aansluiten van high-end audio- en videoapparatuur. Door slechts één kabel te gebruiken is de installatie overzichtelijk en snel.



ExpressCard

De ExpressCard is de nieuwste versie van de PC Card. Doordat deze kleiner en sneller is betekent dit een verdere verbetering qua gebruiksgemak en uitbreidingsmogelijkheden van de computer.

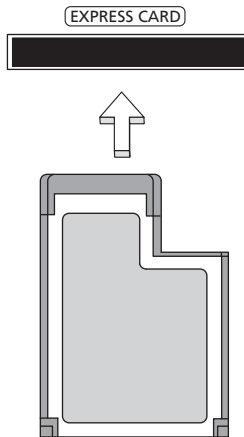
ExpressCards ondersteunen diverse uitbreidingsmogelijkheden, waaronder flash geheugenadapters, TV-tuners, Bluetooth connectiviteit en IEEE 1394B adapters. ExpressCards ondersteunt USB 2.0 en PCI Express toepassingen.



Belangrijk! Er zijn twee types, ExpressCard/54 en ExpressCard/34 (54mm en 34mm), elk met andere functies. Niet alle ExpressCard sleuven ondersteunen beide types. Raadpleeg de handleiding van de kaart voor informatie over de installatie en het gebruik van de kaart en de kaartfuncties.

Een ExpressCard plaatsen

Plaats de kaart in de sleuf en duw zachtjes totdat deze vastklikt op z'n plaats.



Een ExpressCard uitwerpen

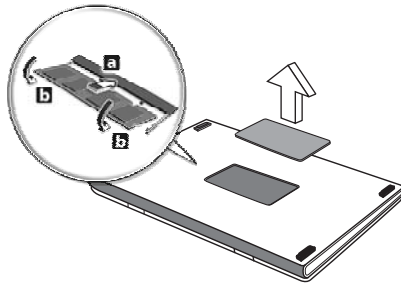
Voordat u een ExpressCard uitwerpt:

- 1 Sluit de toepassing af die gebruik maakt van de kaart.
- 2 Klik met de linker muisknop op het pictogram hardware verwijderen op de taakbalk en deactiveer de kaart.
- 3 Duw de kaart zachtjes in de sleuf en laat deze los om de kaart er uit te laten springen. Trek vervolgens de kaart zachtjes uit de sleuf.

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 accu. Draai de computer om, zodat de onderkant boven ligt.
- 2 Verwijder de schroef van het kapje van de geheugenruimte en til het kapje omhoog om het te verwijderen.
- 3 Plaats de geheugenmodule onder een hoek in het slot **(a)** en druk deze voorzichtig naar beneden totdat de module op zijn plaats **(b)** klikt.



- 4 Plaats het kapje terug en zet het weer vast met de schroef.
- 5 Plaats de accu terug en sluit de adapter opnieuw aan.
- 6 Zet de computer aan.

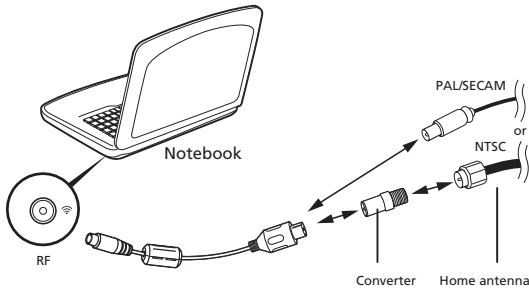
De computer stelt automatisch het totale geheugen vast en configureert het geheugen opnieuw. Neem contact op met een gekwalificeerde reparateur of met uw plaatselijke Acer dealer.

Uw TV en AV-in-kabels aansluiten (alleen bepaalde modellen)

Volg de instructies hieronder om de TV-functie van uw Acer notebook op te zetten.

PAL/SECAM- en NTSC-systemen

- 1 Steek de RF-stekker van de PAL/SECAM-kabel in de RF-bus van uw notebook.
- 2 Sluit het andere uiteinde aan op uw TV-antennekabel. Gebruik, indien nodig, de NTSC-converter.

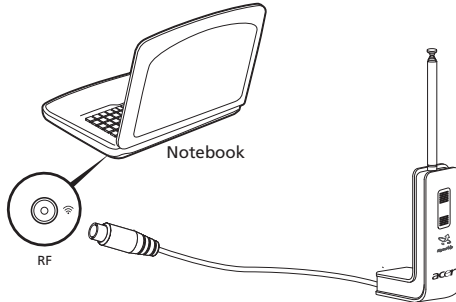


Belangrijk! Zorg dat u het juiste kabelsysteem voor uw gebied gebruikt voordat u de antennekabel probeert aan te sluiten.

Acer DVB-T digitale antenne

Het aansluiten van de antenne voert u als volgt uit:

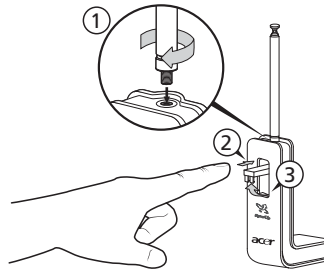
Steek de antennekabel in de RF-bus van uw notebook.



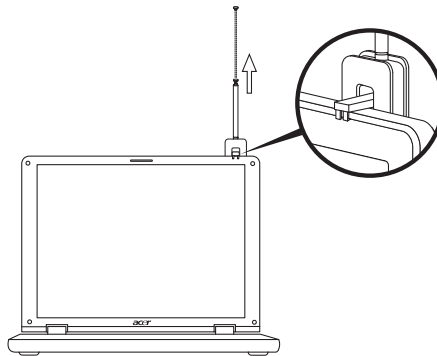
Opmerking: All voorstellingen dienen alleen ter verwijzing. De eigenlijke benodigdheden kunnen er verschillend uitzien.

Voor het opzetten van de antenne gaat u als volgt te werk:

- 1 Druk zachtjes op de bovenkant, totdat het onderste deel eruit schiet.
- 2 Trek de onderkant omhoog, tot dat 90 graden van de antenne afstaat.



- 3 Om een goede ontvangst te verzekeren, kunt u de antenne boven op uw notebooscherm plaatsen met behulp van de speciale clip, zoals hieronder wordt getoond.
- 4 Trek de antenne uit om de ontvangstkwaliteit te verbeteren.



.....
Opmerking: De antenne is alleen met DVB-T digitale TV-systeem compatibel:

Aan de onderkant van de antenne zit een magneet waarmee u het stevig op een metaal oppervlak kunt vastzetten en zo een betere stabiliteit en ontvangst kunt krijgen.

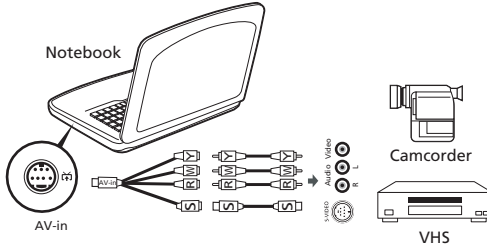


.....
Waarschuwing! Plaats de magneet niet in de buurt van de harde schijf van uw computer. Dit kan het station en/of de gegevens beschadigen.

AV-in-kabel

De AV-in-kabel kunt u gebruiken om uw notebook op een DVD-speler of camcorder aan te sluiten om videoclippen te bekijken, vast te leggen en op te nemen.

- 1 Steek het enkele uiteinde van de kabel in de AV-invoerpoort van uw notebook.
- 2 Sluit de andere uiteinden aan op de S-video of stel audio/video-bussen samen op uw VHS-speler, camcorder of andere compatibele apparatuur.



Opmerking: Het is waarschijnlijk niet nodig om verlengkabels te gebruiken. Voor meer details over hoe u TV- of videoclippen kunt vastleggen, kunt u het helpbestand raadplegen.

BIOS utility

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

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

Als u het BIOS utility wilt activeren, drukt u tijdens de zelftest op <F2> op het moment dat het notebook pc-logo wordt weergegeven.

Opstartreeks

Om de opstartreeks in te stellen in de BIOS utility, activeert u de BIOS utility en vervolgens kiest u **Boot** in de categorieën aan de bovenkant van het scherm.

Disk naar disk herstel inschakelen

Om disk naar disk herstel (herstellen van harde schijf) in te schakelen, activeert u de BIOS utility, en selecteert vervolgens **Main** in de categorieën aan de bovenkant van het scherm. Zoek **D2D Recovery** aan de onderkant van het scherm en gebruik de toetsen <F5> en <F6> om deze waarde op **Enabled** te schakelen.

Wachtwoord

Om een wachtwoord bij opstarten in te stellen, activeert u de BIOS utility. Selecteer vervolgens **Security** in de categorieën aan de bovenkant van het scherm. Zoek **Password on boot:** en gebruik de toetsen <F5> en <F6> om deze functie in te schakelen.

Software gebruiken

DVD-films afspelen

Als een DVD station in het AcerMedia-compartiment is geïnstalleerd, kunt u DVD-films afspelen op uw computer.

- 1 Werp de DVD-lade uit het station en plaats een DVD-film-disk; sluit vervolgens de DVD-lade.



Belangrijk! Als u de DVD-speler de eerste keer start, wordt u gevraagd de regiocode in te voeren. DVD-disks zijn in zes regio's ingedeeld. Zodra het DVD-station op een bepaalde regiocode is ingesteld, worden alleen DVD-disks 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 de tabel verderop in deze sectie voor informatie over regiocodes voor DVD-films.

- 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, Zuid-Korea
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 het DVD-station. Raadpleeg de on-line Help voor meer informatie.

Energiebeheer

Deze computer heeft een ingebouwde energiebeheereenheid die de systeemactiviteit controleert. Onder systeemactiviteit valt activiteit van één of meer van de volgende apparaten: toetsenbord, muis, harde schijf, randapparatuur aangesloten op de computer en videogeheugen. Wanneer er geen activiteit gedetecteerd wordt gedurende een bepaalde periode (genoemd een inactivity timeout), schakelt de computer een aantal van deze apparaten uit om energie te besparen.

Op deze computer wordt een energiebeheerschema gehanteerd dat Advanced Configuration and Power Interface (ACPI) 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.

Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management is een tool om snel een backup te maken van het systeem en dit te herstellen. U kunt een backup van het gehele c:\-station maken en opslaan op harde schijf, cd of dvd. U kunt ook een standaard fabrieksimage backuppen/herstellen, en toepassingen en stuurprogramma's opnieuw installeren.

Acer eRecovery Management bevat de volgende functies:

1 Backup:

- Standaard backup maken naar cd/dvd
- Backup van stuurprogramma's en toepassingen maken op cd/dvd
- Gebruikersbackup maken
- Gebruikersbackups beheren

2 Herstellen:

- Systeem herstellen naar standaardwaardes
- Toepassingen/stuurprogramma's opnieuw installeren
- Systeem herstellen van gebruikersbackup
- Wachtwoordinstellingen

Dit hoofdstuk leidt u door elk proces.



.....

Opmerking: Deze functie is alleen beschikbaar op bepaalde modellen. Op systemen die geen ingebouwde brander bevatten, sluit u een externe brander aan voordat u Acer eRecovery Management gebruikt om taken met optische disks uit te voeren.

Als u de wachtwoordbeveiliging van Acer eRecovery Management wilt gebruiken om uw gegevens te beveiligen, moet u eerst het wachtwoord van Empowering Technology instellen. Het wachtwoord van Empowering Technology wordt ingesteld door Acer eRecovery Management te starten en op **Wachtwoordinstellingen** op de Herstelpagina te klikken.

Backup-disk branden

Via de Backuppagina van Acer eRecovery Management kunt u de standaard fabrieksimage branden of stuurprogramma's en toepassingen backuppen.

- 1 Kies Acer eRecovery Management via de werkbalk van Empowering Technology om Acer eRecovery Management te starten.
- 2 Acer eRecovery Management opent de Backuppagina.
- 3 Kies het type backup (fabrieksstandaard of stuurprogramma's en toepassingen) dat u op schijf wilt branden.
- 4 Volg de instructies op het scherm om het proces te voltooien.



Opmerking: Maak een standaard fabrieksimage als u een opstartdisk wilt maken die het hele besturingssysteem van de computer bevat zoals het was toen u de computer aanschafte. Als u een disk wilt die u zelf kunt verkennen en zelf kunt bepalen welke stuurprogramma's en toepassingen worden geïnstalleerd, maak dan in plaats daarvan een backup met stuurprogramma's en toepassingen — vanaf zo'n disk kunt u niet opstarten.

Een gebruikersbackup maken

U kunt eenvoudig een volledige en snelle backup van het gehele c:\-station maken op een harde schijf of optische schijf via de Backuppagina van Acer eRecovery Management.



Opmerking: Snelle (voortschrijdende) backup is alleen beschikbaar nadat een volledige backup is gemaakt.

- 1 Kies Acer eRecovery Management via de werkbalk van Empowering Technology om Acer eRecovery Management te starten.
- 2 Op de Backuppagina van Acer eRecovery Management klikt u op **Gebruikersbackup maken**.
- 3 Kies de bestemming van de backup die u gaat maken. Door de gebruiker gemaakte backups worden standaard op het D:\ station opgeslagen.
- 4 Kies of u een **Volledige** of **Snelle** backup wilt uitvoeren.
- 5 Volg de instructies op het scherm om het proces te voltooien.

Gebruikersbackups beheren

U kunt via deze pagina backups verwijderen, op schijf branden of de naam ervan verwijderen.

- 1 Kies Acer eRecovery Management via de werkbalk van Empowering Technology om Acer eRecovery Management te starten.
- 2 Op de Backuppagina van Acer eRecovery Management klikt u op **Gebruikersbackups beheren**.
- 3 Kies het gebruikersbackupbestand dat u wilt verwijderen, op schijf branden of waarvan u de naam wilt veranderen.
- 4 Kies de handeling die u wilt uitvoeren.
- 5 Volg de instructies op het scherm om het proces te voltooien.

Herstellen

Met de herstelfunctie kunt u het systeem herstellen of repareren via een standaard fabrieksimage, vanaf een eigen image, of van eerder gemaakte backups op cd of dvd. U kunt ook toepassingen en stuurprogramma's van het Acer-systeem opnieuw installeren.

- 1 Kies Acer eRecovery Management via de werkbalk van Empowering Technology om Acer eRecovery Management te starten.
- 2 Schakel naar de herstelpagina door de Herstelknop te kiezen.
- 3 U kunt het systeem herstellen vanaf een standaard fabrieksimage, herstellen vanaf een eerder gemaakte gebruikersbackup of toepassingen en stuurprogramma's opnieuw installeren. Als u herstelt vanaf een zelf gemaakte backup, moet u ook het backuppunt kiezen dat als beginpunt voor het herstel dient.
- 4 Volg de instructies op het scherm om het proces te voltooien.

Problemen 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 monteur 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.

Tips voor het oplossen van problemen

Deze notebook PC heeft een geavanceerd ontwerp dat onscreen foutmeldingen geeft die u helpen de problemen op te lossen.

Wanneer het systeem een foutmelding weergeeft of een fout zich voordoet, zie dan "Foutmeldingen". Wanneer het probleem niet kan worden opgelost, neem dan contact op met de leverancier. Zie "**Informatie over serviceverlening**" op **pagina 43**.

Foutmeldingen

Wanneer u een foutmelding krijgt, noteer dan het bericht en corrigeer de fout. De volgende tabellijsten vermelden foutmeldingen in alfabetische volgorde samen met de aanbevolen actie.

Foutmeldingen	Mogelijke oplossing
CMOS battery bad	Neem contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.
CMOS checksum error	Neem contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.
Disk boot failure	Plaats een systeem (opstart)diskette in het diskettestation (A:), druk daarna op <Enter> om opnieuw op te starten.
Equipment configuration error	Druk op <F2> (tijdens POST) om de BIOS utility te starten en klik in de utility op Exit om opnieuw op te starten.
Hard disk 0 error	Neem contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.
Hard disk 0 extended type error	Neem contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.
I/O parity error	Neem contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.

Foutmeldingen	Mogelijke oplossing
Keyboard error or no keyboard connected	Neem contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.
Keyboard interface error	Neem contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum.
Memory size mismatch	Druk op <F2> (tijdens POST) om de BIOS utility te starten en klik in de utility op Exit om opnieuw op te starten.

Wanneer u nog steeds problemen tegenkomt nadat u de correcties uitgevoerd hebt, neem dan contact op met uw leverancier of een bevoegd servicecentrum. Sommige problemen kunnen opgelost worden met behulp van de BIOS utility.

Voorschriften- en veiligheidsmededeling

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 en gebruikt radiogolven 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.
- Neem contact op met uw dealer of een ervaren radio/televisie reparateur voor hulp.

Verklaring: Afgeschermdde kabels

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

Verklaring: Randapparatuur

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

Pas 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.

Gebruiksvoorwaarden

Dit onderdeel voldoet aan de voorschriften van Deel 15 van de FCC-regels. Gebruik is gebonden aan de volgende 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 van overeenstemming voor EU landen

Hierbij verklaart Acer dat deze notebook PC in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EC. (Bezoek <http://global.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm> voor de complete documenten.)

Modemverklaringen

TBR 21

Dit apparaat is goedgekeurd [Council Decision 98/482/EC- "TBR 21"] voor aansluiting op het Public Switched Telephone Network (PSTN) via één enkele terminal. 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.

Lijst van landen waarop dit van toepassing is

EU-lidstaten in mei 2004 zijn: België, Denemarken, Duitsland, Griekenland, Spanje, Frankrijk, Ierland, Italië, Luxemburg, Nederland, Oostenrijk, Portugal, Finland, Zweden, Verenigd Koninkrijk, Estland, Letland, Litouwen, Polen, Hongarije, Tsjechië, Slovakije, Slovenië, Cyprus en Malta. Gebruik is toegestaan in landen van de Europese Unie, en ook in Noorwegen, Zwitserland, IJsland en Liechtenstein. Dit apparaat mag alleen gebruikt worden volgens de reguleringen en beperkingen die gelden in het land van gebruik. Voor meer informatie neemt u contact op met het plaatselijke kantoor van het land van gebruik.

Verklaring stralingsnormering

Het CD of DVD station dat wordt gebruikt in deze computer is een laserproduct. Het classificatielabel van het CD of DVD 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.

ADVASEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

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

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

ADVASEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

Verklaring LCD-pixel

Het LCD-product is gemaakt met fabricagetechnieken van hoge precisie. Toch kunnen sommige pixels soms verkeerd "vallen" of verschijnen als zwarte of rode punten. Dit heeft geen effect op de opgenomen afbeelding en is geen defect.

Verklaring Macrovision copyright bescherming

"V.S. Patentnrs. 4,631,603, 4,819,098, 4,907,093, 5,315,448 en 6,516,132."

Dit product bevat technologie voor auteursrechtelijke bescherming die wordt beschermd door V.S. patenten en andere intellectueel eigendomsrechten. Het gebruik van deze technologie voor auteursrechtelijke bescherming moet toegestaan zijn door Macrovision en is bedoeld voor thuis- en ander kijkgebruik, tenzij anders wordt toegestaan door Macrovision. Reverse engineering of uit elkaar halen is verboden.

Radio-apparaat Reguleringsbericht



Opmerking: Onderstaande informatie over regelgeving is alleen voor modellen met wireless LAN en/of Bluetooth.

Algemeen

Dit product voldoet aan de radiofrequentierichtlijnen en veiligheidsnormen van landen en regio's waarin het is goedgekeurd voor wireless gebruik. Afhankelijk van de configuratie, kan dit product wireless radioapparaten bevatten (zoals wireless LAN en/of Bluetooth modules). Onderstaande informatie is voor producten met zulke apparaten.

Europese Unie (EU)

R&TTE Richtlijn 1999/5/EC betuigd als in overeenstemming met de volgende geharmoniseerde normering:

- **Artikel 3.1(a) Gezondheid en veiligheid**
 - EN60950-1:2001+ A11:2004
 - EN50371:2002
 - EN50360:2001
- **Artikel 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1 V1.4.1
 - EN301 489-3 V1.4.1
 - EN301 489-7 V1.2.1 (Van toepassing op modellen met GSM-functie)
 - EN301 489-17 V1.2.1
 - EN301 489-24 V1.2.1 (Van toepassing op modellen met GSM-functie)
- **Artikel 3.2 Spectrumgebruik**
 - EN300 220-3 V1.1.1 (Van toepassing op modellen met 27MHz draadloze muis/toetsenbord)
 - EN300 328 V1.6.1
 - EN300 440-2 V1.1.2
 - EN301 551-7 V9.0.2 (Van toepassing op modellen met GSM-functie)
 - EN301 893 V1.2.3
 - EN301 908-1 V2.2.1 (Van toepassing op modellen met GSM-functie)
 - EN301 908-2 V2.2.1 (Van toepassing op modellen met GSM-functie)



Lijst van landen waarop dit van toepassing is

EU-lidstaten in mei 2004 zijn: België, Denemarken, Duitsland, Griekenland, Spanje, Frankrijk, Ierland, Italië, Luxemburg, Nederland, Oostenrijk, Portugal, Finland, Zweden, Verenigd Koninkrijk, Estland, Letland, Litouwen, Polen, Hongarije, Tsjechië, Slovakije, Slovenië, Cyprus en Malta. Gebruik is toegestaan in landen van de Europese Unie, en ook in Noorwegen, Zwitserland, IJsland en Liechtenstein. Dit apparaat mag alleen gebruikt worden volgens de reguleringen en beperkingen die gelden in het land van gebruik. Voor meer informatie neemt u contact op met het plaatselijke kantoor van het land van gebruik.

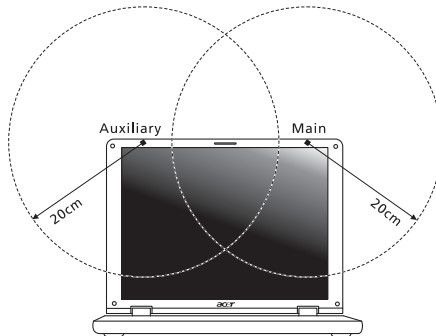
De FCC RF veiligheidseis

De uitgezonden straling van de Wireless LAN Mini-PCI kaart en Bluetooth kaart ligt ver onder de radiofrequentie stralingslimiet van de FCC. Desalniettemin dient de Wireless module notebook PC serie zodanig gebruikt te worden dat de mogelijkheid op menselijk contact tijdens normale operatie geminimaliseerd wordt.

- 1 Gebruikers wordt verzocht de RF veiligheidsinstructies over wireless-optie apparaten die zijn bijgevoegd bij de gebruikershandleiding van elk RF-optie apparaat op te volgen.



Pas op: Een afstand van minstens 20 cm (8 inch) dient in achtgenomen tussen de antenne voor de geïntegreerde wireless LAN Mini-PCI kaart in het schermgedeelte ingebouwd en gebruikers of andere personen conform de FCC RF normen.



Opmerking: Acer wireless Mini-PCI Adapter gebruikt een transmissie-diversiteitsfunctie. De functie zendt geen radiofrequenties tegelijkertijd van beide antennes uit. Eén van de antenne's wordt automatisch of handmatig (door de gebruiker) geselecteerd om de goede kwaliteit van radiocommunicatie te verzekeren.

- 2 Dit apparaat mag alleen binnenshuis gebruikt worden door zijn werking in het 5,15 tot 5,25 GHz frequentiebereik. FCC vereist dat dit product binnenshuis gebruikt wordt bij een frequentiebereik van 5,15 tot 5,25 GHz om mogelijk schadelijke interferentie op de kanaalverdeling van Mobiele Satellietssystemen te verminderen.
- 3 Krachtige radarstations zijn aangewezen als de primaire gebruikers van de 5,25 tot 5,35 GHz en 5,65 tot 5,85 GHz frequentiebanden. Deze radarstations kunnen storing veroorzaken en/of het apparaat beschadigen.
- 4 Onjuiste installatie of ongeoorloofd gebruik kan schadelijke storing op radiocommunicatie veroorzaken. Knoeien aan de interne antenne resulteert in het verliezen van de FCC certificatie en uw garantie.

Canada – Licentievrijstelling voor radiocommunicatieapparaten met een laag vermogen (RSS-210)

- a Algemene informatie
Gebruik is gebonden aan de volgende twee voorwaarden:
 1. Dit apparaat mag geen interferentie veroorzaken, en
 2. dit apparaat moet elke interferentie accepteren, inclusief interferentie die ongewenste werking van het apparaat tot gevolg kan hebben.
 - b Werking op 2,4 GHz frequentieband
Om radio-interferentie op de dienst waaraan de vergunning is verleend te voorkomen, dient het apparaat binnenshuis gebruikt te worden, en dient voor installatie buitenshuis een vergunning aangevraagd te worden.
 - c Werking op 5 GHz frequentieband
- Het apparaat voor de frequentieband 5150-5250 MHz is voor gebruik binnenshuis alleen om de mogelijkheid op schadelijke interferentie op co-channel Mobile Satellietssystemen te voorkomen.
 - Krachtige radarstations zijn aangemerkt als de primaire gebruikers (wat betekent dat ze voorrang hebben) van de frequentiebanden 5250-5350 MHz en 5650-5850 MHz en deze radarstations kunnen interferentie en/of schade veroorzaken op LELAN (Licence-Exempt Local Area Networks) apparaten.

LCD panel ergonomic specifications

Design viewing distance	500 mm
Design inclination angle	0.0°
Design azimuth angle	90.0°
Viewing direction range class	Class IV
Screen tilt angle	85.0°
Design screen illuminance	<ul style="list-style-type: none"> • Illuminance level: [250 + (250cosα)] lx where $\alpha = 85^\circ$ • Color: Source D65
Reflection class of LCD panel (positive and negative polarity)	<ul style="list-style-type: none"> • Ordinary LCD: Class I • Protective or Acer CrystalBrite™ LCD: Class III
Image polarity	Both
Reference white:	<ul style="list-style-type: none"> • Yn
Pre-setting of luminance and color temperature @ 6500K (tested under BM7)	<ul style="list-style-type: none"> • u'n • v'n
Pixel fault class	Class II

Index

geheugen
installeren 65

A

aansluitingen
netwerk 62

accu

onderhoud xviii

Adapter

onderhoud xviii

audio

problemen oplossen 40

B

Batterij

kenmerken 44

batterij

capaciteit niveau controleren
46

eerste gebruik 44

installeren 46

lage condities 47

opladen 46

optimaliseren 46

verwijderen 46

waarschuwing batterij-leeg 47

beveiliging

wachtwoorden 59

BIOS utility 69

C

caps lock 27

aan indicator 23

CD-ROM

handmatig uitwerpen 41

problemen oplossen 41

uitwerpen 31

computer

aan indicator 23

beveiliging 59

een thuishandkantoor opzetten 57

eigenschappen 15

features 38

indicatoren 23

internationaal reizen 58

korte reizen 57

loskoppelen 55

mee naar huis nemen 56

onderhoud xvii

problemen oplossen 75

reinigen xviii

toetsenbord 27

uitschakelen xvii

verplaatsingen over korte af-
stand 55

D

DVD 70

DVD-films

afspelen 70

E

Euro 30

F

FAQ. Zie veelgestelde vragen

foutmeldingen 75

H

helderheid

sneltoets 30

I

indicator lampjes 23

L

LEDs 23

linkerkant 17

luidsprekers

problemen oplossen 40

sneltoets 29

M

media toegang

aan indicator 23

meldingen

fout 75

modem 61

N

netwerk 62

Notebook Manager

sneltoets 29

Num Lock 27

num lock

aan indicator 23

numeriek toetsenblok

- ingebouwd 27
- O
 - onderhoud
 - accu xviii
 - Adapter xviii
 - computer xvii
 - ondersteuning
 - informatie 43
 - opladen
 - capaciteit niveau 46
- P
 - poorten 61
 - printer
 - problemen oplossen 41
 - problemen 40
 - CD-ROM 41
 - printer 41
 - problemen oplossen 75
 - startup 40
 - toetsenbord 41
 - weergave 40
 - problemen oplossen 75
 - tips 75
- R
 - reinigen
 - computer xviii
 - reizen
 - internationale vluchten 58
 - korte reizen 57
- S
 - Scroll Lock 27
 - Slaapmodus
 - sneltoets 29
 - sneltoetsen 29
 - statusindicatoren 23
- T
 - toetsenbord 27
 - ingebouwd numeriek toetsenblok 27
 - problemen oplossen 41
 - sneltoetsen 29
 - Vergrendeltoets 27
 - Windows-toetsen 28
 - touchpad 25
 - gebruik 25– 26
 - sneltoets 29
- U
 - Universele Seriële Bus 63
- V
 - Veelgestelde vragen 40
 - veiligheid
 - algemene aanwijzingen iii
 - CD of DVD 79
 - voorkant 17
 - vragen
 - lokatie instellen voor modemgebruik 41
- W
 - wachtwoord 59
 - types 59
 - weergave
 - problemen oplossen 40
 - sneltoetsen 29
 - Windows-toetsen 28
- Z
 - zijde
 - achterkant 19
 - links 18
 - rechts 19
 - voor 18