

Aspire Serie 5910G

Gebruikershandleiding

Copyright © 2007. Acer Incorporated.
Alle rechten voorbehouden.

Gebruikershandleiding Aspire Serie 5910G
Oorspronkelijke uitgave: 05/2007

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 enekl deel worden verveelvoudigd, opgeslagen in een zoekstelsysteem, 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 5910G 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 afhalen, zorg dan dat u de stroomkabel uit het stopcontact trekt.

VOORZICHTIG bij Dummy Card of PCMCIA & Express sleuf

De computer wordt geleverd met plastic dummies, nepkaarten, in de PCMCIA & Express sleuf. Dummies beschermen ongebruikte sleuven tegen stof, metalen objecten en andere deeltjes. Bewaar de dummy voor gebruik als geen PCMCIA of Expresskaart 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 opscheuren 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 milieuvoorschriften. 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 brandstofinjectiesystemen, 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 ontvlambare 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

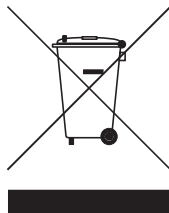
Schakel het toestel uit in een gebied met een potentieel explosieve atmosfeer en volg alle borden en instructies op. Potentieel explosieve atmosferen treft u aan in gebieden waar u normaal gesproken geadviseerd wordt de motor van uw voertuig af te zetten. Vonken in zulke gebieden kunnen een explosie 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>.

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/gewrichtstoringen. 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, opzwellings 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 83 in de AcerSystem User's Guide.

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 **Aan de slag...** 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 **"Voorkant"** 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 43.

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	ix
Instructies voor weggooien	x
Tips en informatie voor gebruiksgemak	xi
Voordat u aan de slag gaat	xiv
Uw gidsen	xiv
Onderhoud en tips voor het gebruik van de computer	xv
De computer in- en uitschakelen	xv
De computer met zorg behandelen	xv
De adapter met zorg behandelen	xvi
De accu met zorg behandelen	xvi
De computer reinigen en onderhouden	xvi
Acer Empowering Technology	1
Empowering Technology wachtwoord	1
Acer eNet Management	2
Acer ePower Management	4
Acer eAudio Management	6
Acer ePresentation Management	7
Acer eDataSecurity Management	8
Acer eLock Management	9
Acer eRecovery Management	11
Acer eSettings Management	13
Windows Mobility Center	14
Rondleiding door uw Acer notebook	15
Voorkant	15
Voorkant gesloten	17
Linkerkant	18
Rechterkant	19
Achterkant	19
Onderkant	20
Specificaties	21
Indicatoren	26
Easy-launch toetsen	27
Touchpad	28
Werken met het touchpad	28
Werken met het toetsenbord	30
Vergrendeltoetsen en ingebouwd numeriek toetsenblok	30
Windows-toetsen	31
Sneltoetsen	33
Speciale toets	35

De lade van de optische station (CD of DVD) openen	36
De computer vergrendelen	36
Audio	37
Het volume aanpassen	37
Dolby Home Theater gebruiken voor surround/multi-kanaals geluid	38
Afspelen instellen als digitale uitgang	39
Systeemhulpprogramma's gebruiken	40
Acer GridVista (dubbele weergave compatibel)	40
Launch Manager	41
Norton Internet Security	42
Veelgestelde vragen	43
Informatie over serviceverlening	46
ITW (International Travelers Warranty)	46
Voordat u belt	46

Acer Empowering Technology

De Empowering Technology werkbalk maakt het makkelijk om toegang te krijgen tot veel gebruikte functies en het nieuwe Acer system te beheren. Standaard in de bovenhelft van het scherm weergegeven, biedt het toegang tot de volgende hulpmiddelen:



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

- **Acer eNet Management** zet op een intelligente manier locale netwerken op.
- **Acer ePower Management** verlengt de gebruiksduur van de accu middels diverse gebruiksprofielen.
- **Acer eAudio Management** kunt u eenvoudig de verbeterde geluidseffecten beheren van Dolby® Home Theater™ op uw systeem.
- **Acer ePresentation Management** maakt een verbinding met een projector en wijzig op een handige manier de weergave-instellingen.
- **Acer eDataSecurity Management** beveiligt gegevens met wachtwoorden en geavanceerde encryptie-algoritmes.
- **Acer eLock Management** beperkt de toegang tot externe opslagmedia.
- **Acer eRecovery Management** maakt back-ups en herstelt gegevens en doet dit flexibel, betrouwbaar en volledig.
- **Acer eSettings Management** zorgt voor toegang tot systeem informatie en wijzigt met instellingen met gemak.



Voor meer informatie klikt u met de rechter muisknop op de werkbalk van Empowering Technology, en vervolgens selecteert u de functie **"Help"** of **"Tutorial"**.

Empowering Technology wachtwoord

Voordat u Acer eLock Management en Acer eRecovery Management kunt gebruiken, dient u het Empowering Technology wachtwoord op te geven. Klik met de rechter muisknop op de werkbalk van Empowering Technology en selecteer **"Password Setup"** (Wachtwoord instellen) om dit te doen. Als u het Empowering Technology wachtwoord niet opgeeft, wordt u gevraagd dit te doen als u voor het eerst Acer eLock Management of Acer eRecovery Management uitvoert.

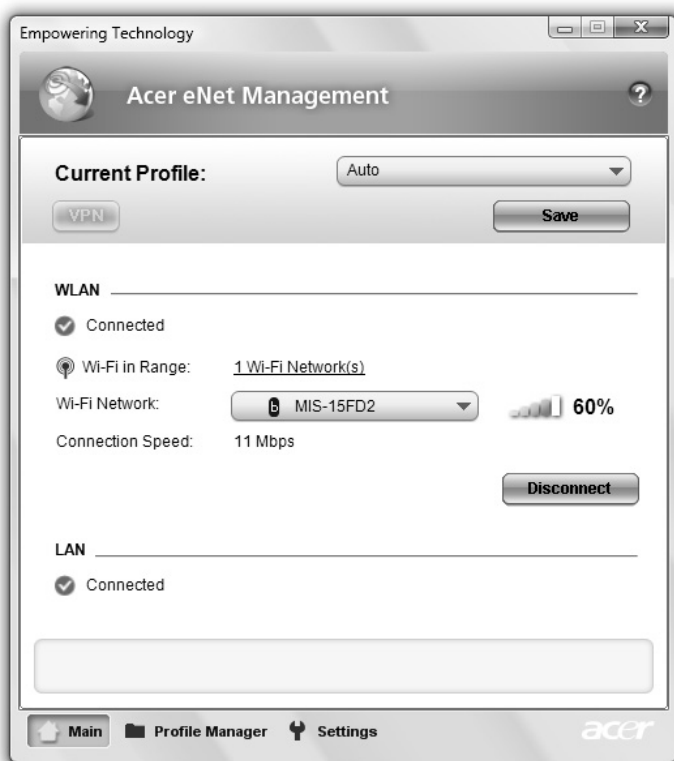


Opmerking: Als u het wachtwoord van Empowering Technology verliest, kunt u op geen enkele wijze het wachtwoord herstellen, behalve door het systeem opnieuw te formatteren. Zorg dat u het wachtwoord onthoudt.

Acer eNet Management

Acer eNet Management helpt u snel en makkelijk verbinding te maken met zowel draadloze als niet-draadloze netwerken op diverse plekken. Voor toegang tot dit hulpmiddel, selecteert u **"Acer eNet Management"** op de werkbalk van Empowering Technology of u start het programma vanuit de programmagroep van Acer Empowering in het Startmenu. Ook heeft u de mogelijkheid Acer eNet Management automatisch te laten starten wanneer u de PC opstart.

Acer eNet Management detecteert automatisch de beste instellingen voor een nieuwe locatie, en biedt u tevens de optie de instellingen naar wens te veranderen.



Acer eNet Management kan netwerkinstellingen van een locatie opslaan in een profiel, en automatisch het geschikte profiel toepassen wanneer u van de ene naar de andere locatie gaat. Onder de opgeslagen instellingen vallen instellingen voor de netwerkverbinding (IP en DNS instellingen, wireless AP details, enz.), en standaard printer instellingen. Acer eNet Management houdt rekening met beveiliging en veiligheid door geen gebruikersnamen en wachtwoorden op te slaan.



Acer ePower Management

Acer ePower Management bevat een ongecompliceerde gebruikersinterface waarmee u de opties van energiebeheer kunt instellen. Voor toegang tot dit hulpmiddel selecteert u "**Acer ePower Management**" op de werkbalk van Empowering Technology, start u het programma vanuit de programmagroep van Acer Empowering Technology in het Startmenu of u klikt met de rechter muisknop op het Energie-pictogram in het systeemvak en kies "**Acer ePower Management**".

Energieplannen maken

Acer ePower Management heeft drie vooraf ingestelde energieplannen: Balanced (gebalanceerd), High performance (hoge prestaties) en Power saver (energiebesparend). U kunt ook zelf energieplannen maken. U kunt energieplannen maken, er tussen schakelen, wissen en herstellen. Hieronder staat beschreven hoe dit gaat.

Bekijk en wijzig instellingen voor On Battery (op accustroom) en Plugged In (op netstroom) door op de betreffende tabbladen te klikken. U kunt de opties van Windows Energiebeheer aanpassen door te klikken op "**More Power Options**" (meer energieopties).



Opmerking: Vooraf ingestelde energieplannen kunt u niet verwijderen.

Een nieuw energieplan maken:

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

- 1 Klik op het pictogram energieplan maken. 
- 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 Selecteer het energieplan waarnaar u wilt schakelen in de keuzelijst.
- 2 Klik op "**Apply**" (toepassen).

Een energieplan bewerken:

Door een energieplan te bewerken kunt u systeeminstellingen zoals LCD brightness (lcd-helderheid) en (CPU speed) CPU-snelheid aanpassen. U kunt ook onderdelen van het systeem aan/uitschakelen om de levensduur van de accu uit te breiden.

- 1 Schakel naar het energieplan dat u wilt bewerken.
- 2 Pas de instellingen waar nodig aan.
- 3 Klik op **"Apply"** (toepassen) om de nieuwe instellingen op te slaan.

Een energieplan verwijderen:

U kunt het geactiveerde energieplan niet verwijderen. Als u het geactiveerde energieplan wilt verwijderen, schakelt u eerst naar een ander.

- 1 Selecteer het energieplan dat u wilt verwijderen in de keuzelijst.
- 2 Klik op het pictogram energieplan verwijderen. 

Accustatus

Zie het scherm in de bovenste helft van het venster voor een actuele schatting van het huidige gebruik van de accu. Klik op de  voor een schatting van de accucapaciteit in de slaapstand en standbystand.



Acer eAudio Management

Met Acer eAudio Management kunt u eenvoudig de verbeterde geluidseffecten beheren van Dolby® Home Theater™ op uw systeem. Kies de modus "**Film**" of "**Spel**" om het overdonderend realisme van 5.1-kanaals surroundsound via slechts 2 luidsprekers te horen via Dolby Virtual Speaker technologie. Met de modus "**Muziek**" kunt u in levendig detail van uw favoriete melodieën genieten.



Surround On



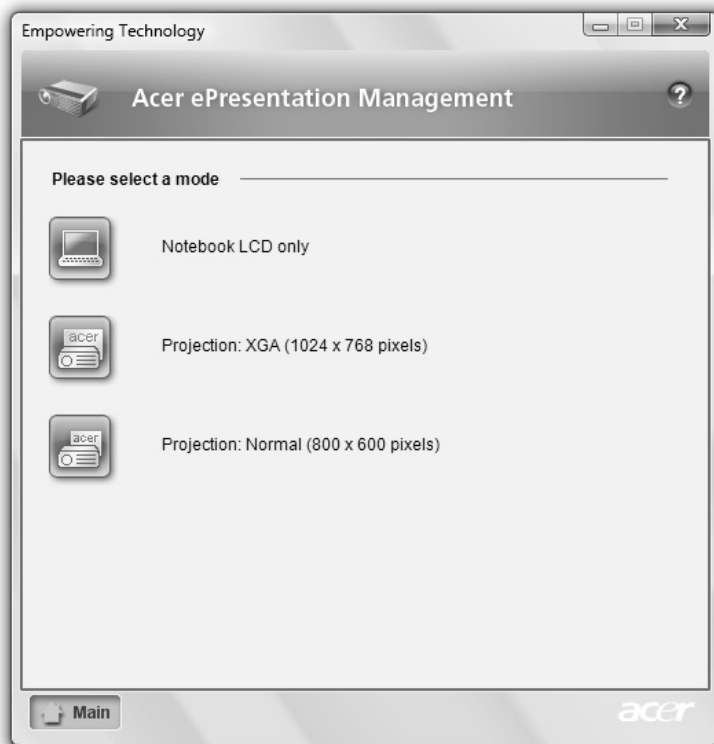
Surround On



Surround Off

Acer ePresentation Management

Met Acer ePresentation Management kunt u het beeld van uw computer projecteren naar een extern toestel of projector, via de sneltoets: **<Fn> + <F5>**. Als hardware voor auto-detectie is geïmplementeerd op het systeem en als het externe beeldscherm dit ondersteunt, wordt het systeemscherm automatisch uitgeschakeld als een extern beeldscherm op het systeem wordt aangesloten. Bij gebruik van projectors en externe apparaten die niet automatisch kunnen worden gedetecteerd, start u Acer ePresentation Management om een geschikte instelling van het beeldscherm te kiezen.



Opmerking: Als de herstelde resolutie na het loskoppelen van een projector niet correct is, of als u een externe resolutie wilt gebruiken die niet door Acer ePresentation Management ondersteund wordt, pas dan de instellingen van het beeldscherm aan met behulp van Eigenschappen voor Beeldscherm of het hulpmiddel van de fabrikant van het beeldscherm.

Acer eDataSecurity Management

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.

De Acer eDataSecurity Management setup wizard vraagt u om een supervisor wachtwoord en een standaard bestand-specifiek wachtwoord. Dit bestand-specifieke wachtwoord wordt gebruikt om bestanden standaard te versleutelen, of u kiest uw eigen bestand-specifieke wachtwoord wanneer u een bestand versleutelt.



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 supervisor wachtwoord 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 beveiligd!**



Acer eLock Management

Acer eLock Management is een beveiligingstool waarmee u uw verwisselbare gegevens op optische en floppy stations kunt vergrendelen, zodat de gegevens niet gestolen kunnen worden wanneer u even geen zicht op het notebook heeft.

- Removable Storage Devices (Verwisselbare Opslagapparaten) — waaronder USB disk drives, USB pen drives, USB flash drives, USB mp3 drives, USB memory card lezers, IEEE 1394 disk drives en alle andere verwisselbare stations die gebruikt kunnen worden als bestandsysteem, indien aangesloten op het systeem.
- Optical Drive Devices (Optische Stations) — omvat elk type cd-rom, dvd-rom, hd-dvd of Blu-ray stations.
- Floppy Drive Drives (Floppydiskstations) — alleen 3,5 inch floppydiskstations.

Om Acer eLock Management te kunnen gebruiken, moet eerst het wachtwoord voor Empowering Technology worden ingesteld. Vergrendeling(en) wordt/worden onmiddellijk ingesteld, zonder dat u opnieuw hoeft op te starten, en blijven vergrendeld totdat ze worden onrgrendeld, zelfs na het opnieuw opstarten.



Opmerking: Als u het wachtwoord van Empowering Technology verliest, kunt u op geen enkele wijze het wachtwoord herstellen, behalve door het systeem opnieuw te formatteren. Zorg dat u het wachtwoord onthoudt.



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:

- Wachtwoordbeveiliging (Empowering Technology wachtwoord)
- Volledige en geleidelijke backups op harde schijf of optische disk
- Backups maken:
 - Standaard fabrieksimage
 - Door gebruiker gemaakte backupimage
 - Huidige systeemconfiguratie
 - Programmabackup
- Terugzetten en herstellen:
 - Standaard fabrieksimage
 - Door gebruiker gemaakte backupimage
 - Van eerder gemaakte cd/dvd
 - Toepassingen/stuurprogramma's opnieuw installeren



Opmerking: Als bij uw computer geen Recovery CD of System CD is geleverd, gebruik dan de functie "System backup to optical disk" 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 Acer ODD [optical disk drive, of optisch station], indien aanwezig), inclusief het Acer ezDock.

Acer eSettings Management

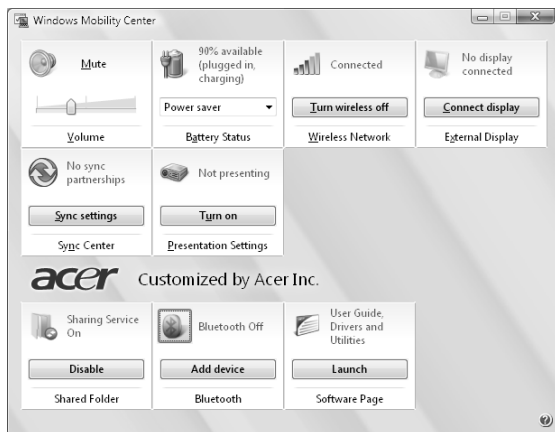
Met Acer eSettings Management kunt u hardwarespecificaties inspecteren, BIOS-wachtwoorden instellen en opstartopties veranderen.

Acer eSettings Management biedt ook:

- Levert een eenvoudige grafische gebruikersinterface voor navigatie.
- Drukt hardwarespecificaties af en slaat deze op.
- Hiermee kunt u een eigendomslabel 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, draadloos netwerk aan/uit, externe beeldscherminstellingen, beeldschermstand en synchronisatiestatus.

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

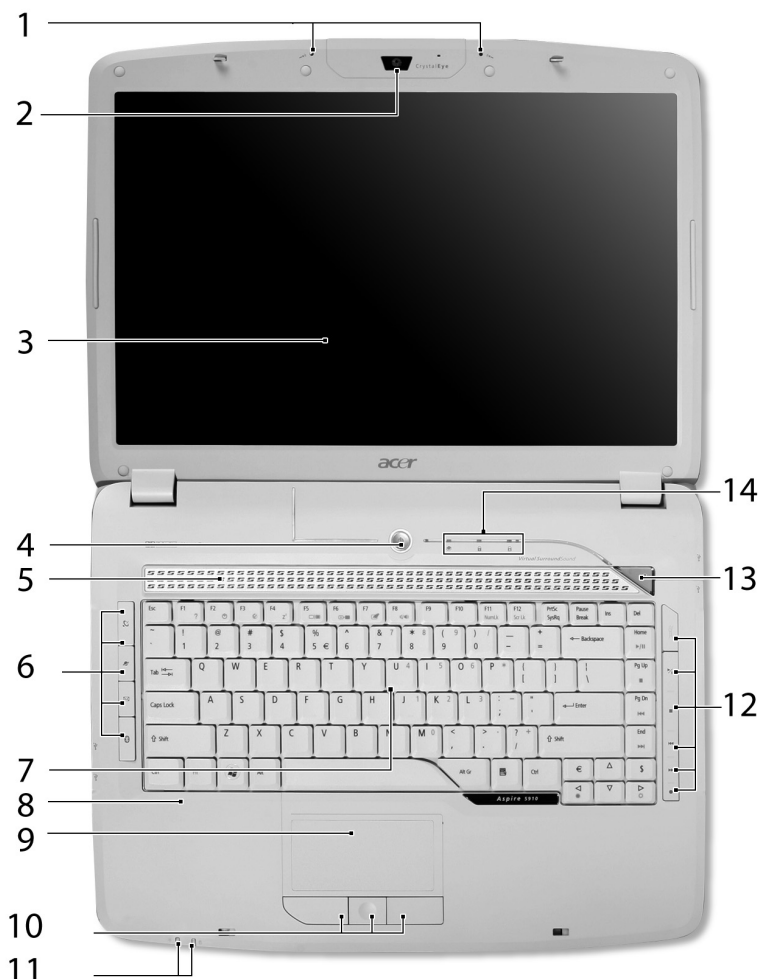
Windows Mobility Center openen:

- Gebruik de sneltoets <Windows> + <X>
- Start Windows Mobility Center vanaf het controlescherm
- Start Windows Mobility Center vanuit de programmagroep Accessoires in het Startmenu

Rondleiding door uw Acer notebook

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

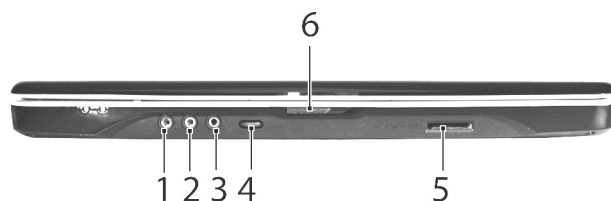
Voorkant



#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Acer PureZone	Interne microfoons voor geluidsopname.

#	Pictogram	Item	Beschrijving
2		Acer Crystal Eye	Webcam voor videocommunicatie.
3		Beeldscherm	Ook wel Liquid-Crystal Display (LCD) genoemd, geeft de output van de computer weer.
4		Aan/uit knop	Schakelt de computer aan en uit.
5		Luidsprekers	De luidsprekers links en rechts zorgen voor stereogeluid.
6		Easy-launch toetsen	Toetsen om veel gebruikte programma's te starten. Zie "Easy-launch toetsen" op pagina 27 voor meer informatie.
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 toets in het midden functioneert als een scroll-toets voor 4 richtingen.
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 26 voor meer details.
12		Media-knoppen	Te gebruiken met Acer Arcade en andere toepassingen om media af te spelen.
13		Empoweringtoets	Acer Empowering Technology starten.
14		Statusindicatoren	Light-Emitting Diodes (LEDs) die oplichten om de status van functies en componenten van de computer aan te geven. Zie "Indicatoren" op pagina 26 voor meer details.

Voorkant gesloten



#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Lijn-in aansluiting	Aansluiting voor lijn-in audioapparaten (bijv. CD-speler, stereo walkman).
2		Microfoon-in aansluiting	Invoer voor externe microfoon.
3		S/PDIF-ondersteuning voor hoofdtelefoon/luidspreker/lijn-uit	Aansluiting voor lijn-uit audioapparaten (bijv. luidsprekers, hoofdtelefoon).
4		Onbeperkt volumebeheerwiel	Past het volume van de audio-uit aan.
5		5-in-1 kaartlezer	Accepteert Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick PRO (MS PRO) en xD-Picture Card (xD).
6		Vergrendeling	Sluit en opent het scherm.

Linkerkant



#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Kensington-slot sleuf	Aansluiting voor een Kensington-compatibel computerbeveiligingsslot.
2		Ethernet (RJ-45) poort	Aansluiting voor een Ethernet 10/100/1000-gebaseerd netwerk (alleen voor bepaalde modellen).
3	DVI-D	DVI-D poort	Aansluiting voor weergaveapparaat met dvd-d-ingang.
4		Externe weergavepoort (VGA)	Aansluiting voor een beeldscherm (bijv. een externe monitor, LCD-projector).
5		S-video/TV-uit (NTSC/PAL) poort	Aansluiting voor een televisie of beeldscherm met een S-video ingang.
6		Twee USB 2.0 poorten	Aansluitingen voor USB 2.0 apparaten (bijv. USB-muis, USB-camera).
7		4-pins IEEE 1394 poort	Aansluiting voor IEEE 1394 apparaten.
8		ExpressCard/54 sleuf	Accepteert een ExpressCard/54-module.

Rechterkant



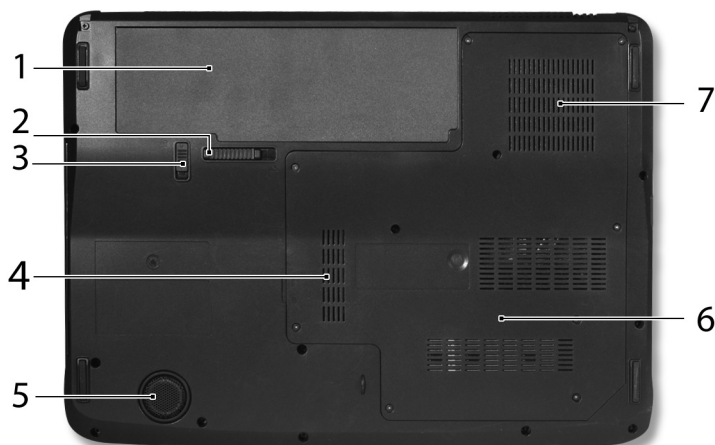
#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Optisch station	Intern optisch station; accepteert cd's of dvd's (slot-load of tray-load, afhankelijk van het model).
2		Toegangsindicator optische schijf	Brandt wanneer het optisch station actief is.
3		Uitwerpknop optisch station	Werpt de optische schijf uit het station.
4		Nood-uitwerpopening	Opent de lade van het optisch station wanneer de computer is uitgeschakeld.
5		Twee USB 2.0 poorten	Aansluitingen voor USB 2.0 apparaten (bijv. USB-muis, USB-camera).
6		Modem (RJ-11) poort	Aansluiting voor een telefoonlijn.

Achterkant



#	Pictogram	Item	Beschrijving
1		Gelijkstroom aansluiting	Aansluiting voor een adapter.
2		Ventilatie-sleuven	Zorgen dat de computer koel blijft, zelfs na lang gebruik.

Onderkant



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

Specificaties

Besturingssysteem	• Windows Vista™ Ultimate • Windows Vista™ Home Premium • Windows Vista™ Home Basic
Platform	• Intel® Centrino® Duo mobile processor technologie, bevat: • Intel® Core™ 2 Duo Mobile Processor T7200/T7400/T7600 (4 MB L2 cache, 2/2,16/2,33 GHz, 667 MHz FSB), of T5500/T5600 (2 MB L2 cache, 1,66/1,83 GHz, 667 MHz FSB), of hoger, met ondersteuning voor de Intel® 64 architectuur • Mobile Intel® PM945 Express chipset • Intel® PRO/Wireless 3945ABG netwerkverbinding (dual-band tri-mode 802.11a/b/g), of Intel® PRO/Wireless 3945BG netwerkverbinding (dual-modus 802.11b/g) Wi-Fi CERTIFIED® oplossing, met ondersteuning voor Acer SignalUp™ wireless technologie
Systeemgeheugen	Maximaal 2 GB DDR2 667 MHz geheugen, uit te breiden naar 4 GB met twee soDIMM-modules (dual-channel ondersteuning)
Weergave	15,4" WXGA 220-nit Acer CrystalBrite™ zeer helder TFT LCD, 1280 x 800 pixel resolutie, ondersteuning voor multi-window weergave via Acer GridVista™ 8 ms responsietijd

Graphics	- ATI Mobility™ Radeon® HD 2300 met maximaal 896/1023 MB HyperMemory™ (128/256 MB eigen GDDR2 VRAM, maximaal 768 MB gedeeld systeemgeheugen) met ondersteuning voor Microsoft® DirectX® 9 en PCI Express® (alleen voor bepaalde modellen) - Ondersteuning voor twee onafhankelijke weergaves 16,7 miljoen kleuren - MPEG-2/DVD hardware-assisted mogelijkheid (volledig decoderen) - Ondersteuning voor WMV9 (VC-1) en H.264 (AVC) (volledig decoderen) - Ondersteunt S-Video/TV-uit (NTSC/PAL) - DVI-D (daadwerkelijk digitale videointerface) met ondersteuning voor HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) - Acer Arcade™, met Acer CinemaVision™ en Acer ClearVision™ technologieën
Subsysteem Opslag	80/120/160 GB of grotere Serial ATA harde schijven - Opties optisch station: - DVD-Super Multi double-layer station - DVD/CD-RW combostation 5-in-1 kaartlezer, met ondersteuning voor Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC), Memory Stick® (MS), Memory Stick PRO™ (MS PRO), xD-Picture Card™ (xD)
Audio	- Door Dolby® gecertificeerd surroundsoundsysteem met twee geïntegreerde stereoluidsprekers en één subwoofer voor de ondersteuning van effecten op lage frequenties - Dolby® Home Theater audioverbetering met Dolby® Digital, Dolby® Digital Live, Dolby® PRO LOGIC® II, Dolby® Digital Stereo Creator, Dolby® Headphone en Dolby® Virtual Speaker technologieën - Intel® High-Definition audio-ondersteuning - S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) ondersteuning voor digitale luidsprekers - MS-Sound compatibel - Acer PureZone-technologie met twee geïntegreerde stereomicrofoons met straalvorming, echoreductie en ruisonderdrukking

Communicatie	Acer Video Conference, met • Geïntegreerde Acer Crystal Eye webcam met ondersteuning voor verbeterde Acer Primalite™-technologie • Acer PureZone-technologie • Optionele Acer Xpress VoIP telefoon • WLAN: Intel® PRO/Wireless 3945ABG netwerkverbinding (dual-band tri-mode 802.11a/b/g), of Intel® PRO/Wireless 3945BG netwerkverbinding (dual-modus 802.11b/g) Wi-Fi CERTIFIED® oplossing, met ondersteuning voor Acer SignalUp™ wireless technologie • WPAN: Bluetooth® 2.0+EDR (Enhanced Data Rate) • LAN: Gigabit Ethernet; Wake-on-LAN beschikbaar • Modem: 56K ITU V.92 met PTT goedkeuring; Wake-on-Ring beschikbaar
Afmetingen en gewicht	• 366,3 (B) x 273,9 (D) x 30,03/45,35 (H) mm (14,4 x 10,7 x 1,2/1,7 inch) • 3,2 kg (7 lbs.) met 8-cell batterij
Subsysteem Energie	• ACPI 3.0 CPU energiebeheer-standaard: ondersteuning voor de energiebesparende standen Standby en Slaap • 71 W 4800 mAh Li-ion accu (8-cells) • 44 W 4000 mAh Li-ion accu (6-cells) • Acer QuicCharge™ technologie: • 80% opladen in 1 uur • 2-uur snel opladen als systeem is uitgeschakeld • 3 uur opladen tijdens gebruik • 3-pins 90 W wisselstroomadapter
Speciale toetsen en besturing	• 88-/89-/93-toetsen toetsenbord, omgekeerde "T" cursorlayout, 2,5 mm (minimum) toetsindruk • Naadloos touchpad aanwijsapparaat met 4-richtingen scrolltoets • 12 functietoetsen, vier cursortoetsen, twee Windows® toetsen, sneltoetsen, ingebed numeriek toetsenblok, internationale taalondersteuning, onafhankelijke en- euro dollarsymbooltoetsen • Empoweringtoets • Easy-launch toetsen: WLAN, Internet, email, Bluetooth, Acer Arcade™ • Acer MediaTouch-toetsen: afspelen/pauze, stoppen, vorige, volgende en afspelen

I/O interface	• ExpressCard™/54 sleuf • 5-in-1 kaartlezer (SD/MMC/MS/MS PRO/xD) • Vier USB 2.0 poorten • DVI-D-poort met ondersteuning voor HDCP • IEEE 1394 poort • Consumer infrarood (CIR)-poort • Externe weergavepoort (VGA) • S-video/TV-uit (NTSC/PAL) poort • S/PDIF-ondersteuning voor hoofdtelefoon/luidsprekers/lijn-uit • Microfoon-in aansluiting • Lijn-in aansluiting • Ethernet (RJ-45) poort • Modem (RJ-11) poort • Gelijkstroomaansluiting voor een adapter
Opties en accessoires	• Acer Xpress VoIP-telefoon met Acer Video Conference Manager • 512 MB, 1 of 2 GB DDR2 667 MHz soDIMM modules • 8-cells Li-ion accu • 3-pins 90 W wisselstroomadapter • Externe USB-floppydiskstation

Software	• Acer Empowering Technology (Acer eNet, ePower, eAudio, ePresentation, eDataSecurity, eLock, eRecovery, eSettings Management) • Acer Arcade™ • Acer Arcade Deluxe™ met DV Wizard, VideoMagician en DVDivine • Acer Crystal Eye • Acer GridVista™ • Acer Launch Manager • Acer PureZone • Acer Video Conference Manager • Adobe® Reader® • CyberLink® PowerProducer® • Norton Internet Security™ • NTI CD-Maker™ • Microsoft Works 8.5 met Office Home en Student 2007 proef
	 Opmerking: De hierboven getoonde software dient slechts ter referentie. De exacte configuratie van de PC is afhankelijk van het aangeschafte model.
Omgeving	• Temperatuur: • In gebruik: 5 °C tot 35 °C • Niet in gebruik: -20 °C tot 65 °C • Vochtigheidsgraad (geen condensvorming): • In gebruik: 20% tot 80% • Niet in gebruik: 20% tot 80%
Systeem voldoet aan	• Wi-Fi® • ACPI • Mobile PC 2002 • DMI 2.0
Garantie	Eén jaar International Travelers Warranty (ITW)



.....

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
	Stroomindicator	Brandt als de computer aan staat.
	Accu-indicator	Brandt als de accu opgeladen wordt.
	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.



- 1. Opladen:** Het licht is oranje wanneer de accu wordt opgeladen.
- 2. 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: Empowering Key, WLAN, Internet, e-mail, Bluetooth en Acer Arcade.

Druk op <e> om Acer Empowering Technology te starten. Zie "**Acer Empowering Technology**" op pagina 1. 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 41.



Pictogram	Easy-launch toets	Standaardtoepassing
e	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.
	Acer Arcade	Acer Arcade hulpmiddel starten

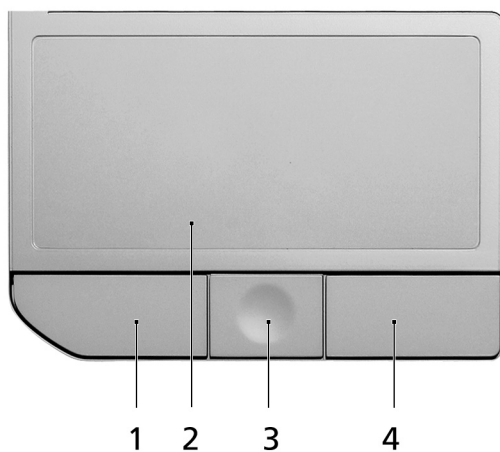
Touchpad

Het ingebouwde touchpad is een aanwijssapparaat 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-richtingen roltoets **(3)** om de pagina omhoog of omlaag en links of rechts te schuiven. Deze knop bootst 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				Klik en houd omhoog/omlaag/links/rechts ingedrukt.



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.



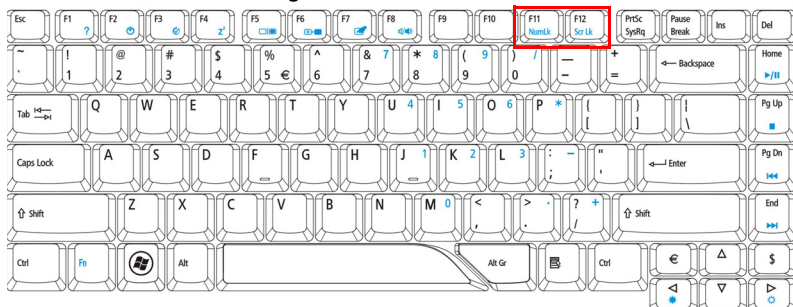
Opmerking: Verticaal en horizontaal verschuiven is standaard ingeschakeld op het touchpad. Het kan worden uitgeschakeld bij de instellingen voor Muis in het Configuratiescherm van Windows.

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.

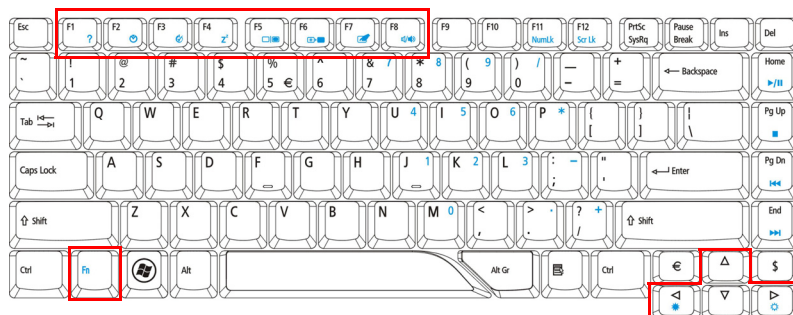
Toets	Beschrijving
Toets met het Windows 	Start-knop. In combinatie met deze toets worden specifieke functies uitgevoerd. Hieronder volgende enkele voorbeelden: <Windows> : Het Startmenu openen of sluiten <Windows> + <D>: Het bureaublad weergeven <Windows> + <E>: Windows Verkenner openen <Windows> + <F>: Een bestand of map zoeken <Windows> + <G>: Door de hulpmiddelen van de Sidebar bladeren <Windows> + <L>: Vergrendelt de computer (als u verbonden bent met een netwerkdomein), of schakelt naar een andere gebruiker (als u niet bent verbonden met een netwerkdomein) <Windows> + <M>: Hiermee minimaliseert u alle vensters. <Windows> + <R>: Hiermee opent u het dialoogvenster Uitvoeren.

Toets	Beschrijving
	<⊞> + <T>: Bladeren door programma's op de taakbalk <⊞> + <U>: Ease of Access Center openen <⊞> + <X>: Windows Mobility Center openen <⊞> + <Break>: Het dialoogvenster Systeemeigenschappen weergeven <⊞> + <↑ +M>: Geminimaliseerde vensters naar het bureaublad terughalen <⊞> + <↔>: Bladeren door programma's op de taakbalk via Windows Flip 3-D <⊞> + <SPACEBAR>: Alle hulpmiddelen naar voren halen en Windows Sidebar selecteren <Ctrl> + <⊞> + <F>: Computers zoeken (als u verbonden bent met een netwerk) <Ctrl> + <⊞> + <↔>: Gebruik de pijltoetsen om door de programma's op de taakbalk te bladeren met Windows Flip 3-D
	 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.

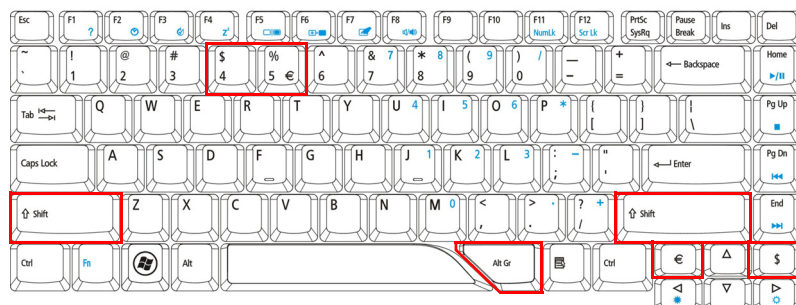


Sneltoets	Pictogram	Functie	Beschrijving
<Fn> + <F1>	?	Sneltoets Help	Hiermee geeft u de Help voor sneltoetsen weer.
<Fn> + <F2>		Acer eSettings	Start Acer eSettings in Acer Empowering Technology. Zie " Acer Empowering Technology " op pagina 1.
<Fn> + <F3>		Acer ePower Management	Start Acer ePower Management 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.

Sneltoets	Pictogram	Functie	Beschrijving
<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.
<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

De computer bevat 32-bit high-definition audio, en door Dolby® gecertificeerd surroundsoundsysteem met twee geïntegreerde luidsprekers voor de ondersteuning van effecten op lage frequenties.



Het volume aanpassen

Het aanpassen van het volume van de computer is net zo makkelijk als het omdraaien van het onbeperkte volumewiel aan de voorkant.

Dolby Home Theater gebruiken voor surround/multi-kanaals geluid

Het Acer notebook bevat de Dolby® Home Theater audioverbetering met Dolby® PRO LOGIC II, Dolby® Digital Live, Dolby® Headphone, Dolby® Virtual Speaker technologieën bieden u kwalitatief goed digitaal surroundgeluid om van films, games en muziek te genieten in een realistische meer-kanaals omgeving.

Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II transformeert elk stereosignaal in vijf-kanaals surroundsound met volledig bereik.

Dolby Digital Live

Aanwezig in pc- en consolegames, converteert Dolby Digital Live elk stereo of multikanaals audiosignaal naar een Dolby Digital formaat voor dramatische, realtime audio-ervaring en eenvoudige (één stekker) aansluiting op een a/v-ontvanger om af te kunnen spelen.

Dolby Headphone

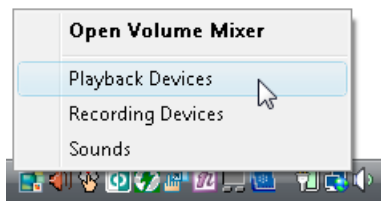
Dolby Headphone biedt realistische surroundsound op elke koptelefoon. Perfect om 's avonds laat nog te luisteren.

Dolby Virtual Speaker

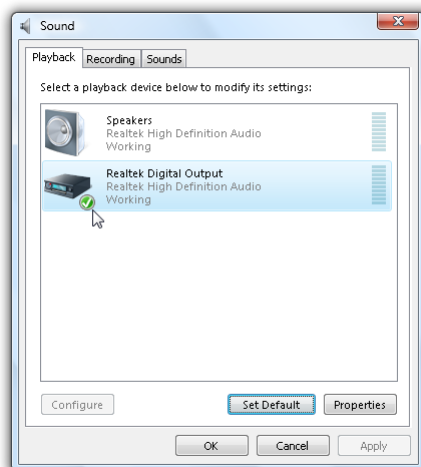
Omring uzelf met geluid, niet met luidsprekers. Dolby Virtual Speaker levert een 5.1-kanaals surroundsound luisterervaring met slechts twee luidsprekers..

Afspelen instellen als digitale uitgang

Stel surroundsound in door eerst de **Afspeelapparaten** te selecteren door met de rechter muisknop op het pictogram **Volume** in het systeemvak van Windows te klikken.



Het dialoogvenster Geluiden en audioapparaten verschijnt. Er zijn drie tabbladen: **Afspelen**, **Opnemen** en **Geluiden**. Klik op het tabblad Afspelen en kies vervolgens **Realtek Digital Output** en klik op **Als standaardapparaat** instellen om de digitale uitgang in te stellen.



Voor het genieten van films, games en muziek in een realistische, multi-kanaals audio-omgeving, zie Acer eAudio Management.

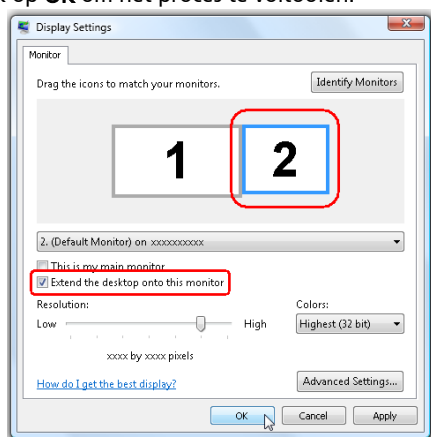
Systeemhulpprogramma's gebruiken

Acer GridVista (dubbele weergave compatibel)

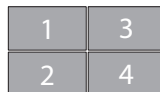
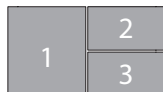


Opmerking: Deze functie is beschikbaar op bepaalde modellen alleen.

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:

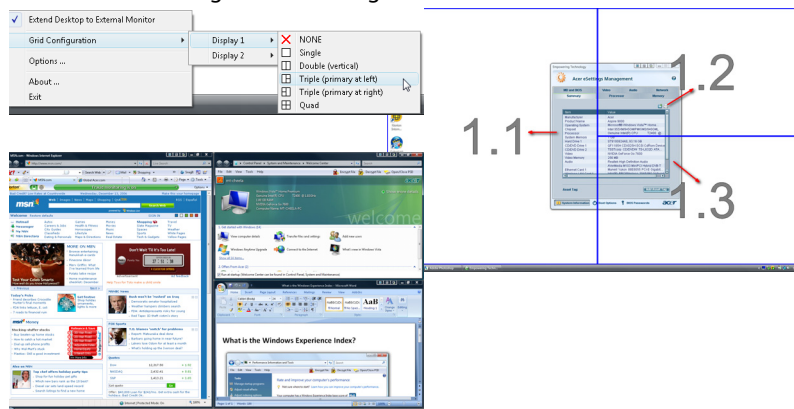


Dubbel (verticaal), Drievoudig (hoofdvenster links), Drievoudig (hoofdvenster rechts) of Viervoudig

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

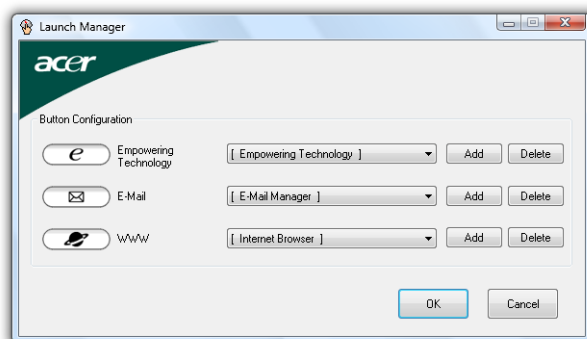
Acer GridVista is eenvoudig in te stellen:

- 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 27 voor de plek van de snelstarttoetsen.

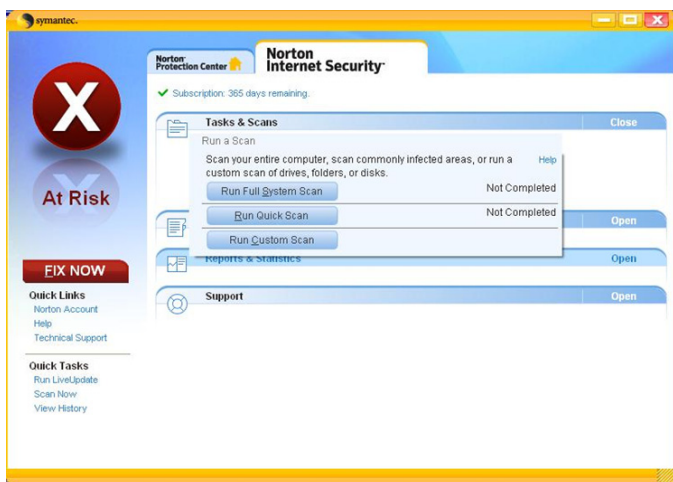
U kunt de Launch Manager openen door op **Start, Alle Programma's** en vervolgens op **Launch Manager** te klikken.

Norton Internet Security

Norton Internet Security is een anti-virusprogramma dat bescherming biedt tegen virussen, zodat uw gegevens veilig en betrouwbaar blijven.

Hoe controleer ik of er virussen zijn?

- 1 Dubbelklik op het pictogram van **Norton Internet Security** op het bureaublad.
- 2 Selecteer **Tasks & Scans**.
- 3 Selecteer **Run Scan** uitvoeren om uw systeem te scannen.



- 4 Bekijk de resultaten van de scan wanneer de scan is voltooid.



Opmerking: Voor optimale beveiliging, voert u een Full System Scan uit als u de computer voor het eerst scant.

U kunt automatisch aangepaste virusscans laten uitvoeren, die zelf op specifieke datums en tijden worden uitgevoerd, of op een periodiek interval. Wanneer u de computer gebruikt tijdens zo'n scan, merkt u er niets van omdat de scan op de achtergrond draait.

Voor meer informatie, zie de helpbestanden van Norton Internet Security.

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 het onbeperkte volumewiel of de volumetoetsen gebruiken om het volume aan te passen. Zie **"Voorkant gesloten"** op pagina 17 of **"Sneltoetsen"** op pagina 33 voor meer informatie.
- Indien hoofdtelefoon, oortelefoon of externe luidsprekers op de lijn-uit poort 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. (Er is geen uitwerpgat als het optische station van uw computer een model met gleuflader betreft.)

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: _____