



WAARSCHUWING: Algemene veiligheidsinstructies

Neem de volgende veiligheidsrichtlijnen in acht om uw persoonlijke veiligheid te garanderen en uw apparatuur en werkomgeving te beschermen tegen potentiële schade.

 **OPMERKING:** Mogelijk is er aanvullende informatie over uw computer, monitor of afzonderlijke onderdelen (zoals opslagstations, pc-kaarten en andere randapparatuur) beschikbaar in het gedeelte "Manuals" (Handleidingen) op support.dell.com.

 **OPMERKING:** In dit gedeelte verwijst de term apparatuur naar alle draagbare apparaten (computers, poortreplicators, mediacompartimenten, dockingstations en vergelijkbare apparaten), desktopcomputers en monitors. Raadpleeg na het lezen van dit gedeelte de veiligheidsinstructies voor uw specifieke apparatuur.

BELANGRIJKE OPMERKING INZAKE HET GEBRUIK IN OMGEVINGEN BINNEN DE GEZONDHEIDSZORG: De producten van Dell zijn geen medische apparaten en worden niet vermeld onder UL of IEC 60601 (of vergelijkbaar). Dientengevolge mogen de producten niet worden gebruikt binnen 1,82 meter van een patiënt of op een manier waarop deze direct of indirect in contact met een patiënt kunnen komen.

VEILIGHEID: Algemene veiligheid



WAARSCHUWING: Om brand te voorkomen, moet u kandelaars en andere open vuurbronnen te alle tijden uit de buurt van deze apparatuur houden.

Wanneer u het apparaat voor gebruik instelt:

- Plaats de apparatuur op een hard, gelijkmatig oppervlak. Laat een ruimte vrij van minimaal 10,2 cm aan alle zijden van de computer waar luchtgaten zitten zodat er genoeg luchtstroom is voor een goede ventilatie. Als u dat niet doet, loopt u het risico van brand of beschadiging van de computer.
- Stapel geen apparatuur op elkaar en zet apparatuur niet zo dicht bij elkaar in de buurt dat deze met opnieuw gecirculeerde of voorverwarmde lucht in contact komt.
- ✍ **OPMERKING:** Raadpleeg de gewichtslimieten die in de documentatie voor uw computer worden aangegeven voordat u een monitor of andere apparaten op uw computer plaatst.
- Zorg ervoor dat er geen objecten op de kabels van de apparatuur rusten en dat de kabels zich op een plaats bevinden waar niemand erop kan stappen of erover struikelen.
- Ga na of alle kabels op de juiste aansluitingen zijn aangesloten. Sommige aansluitingen zien er identiek uit en kunnen gemakkelijk voor elkaar worden aangezien (sluit bijvoorbeeld geen telefoonkabel aan op de netwerkaansluiting).
- Plaats geen apparatuur in een ingesloten ruimte of op een bed, sofa of vloerkleed.
- Plaats de handheld niet in de buurt van radiatoren en andere warmtebronnen.


- Stel de apparatuur niet bloot aan extreme hitte of kou en zorg ervoor dat deze alleen wordt gebruikt binnen het gespecificeerde bedrijfstemperatuurbereik.
- Duw geen objecten in de ventilatieopeningen of andere openingen van uw apparatuur. Als u dat wel doet, loopt u het risico brand of een elektrische schok te veroorzaken door kortsluiting in de interne onderdelen.
- Plaats geen losse papieren onder uw apparaat. Plaats uw apparaat niet in een ingesloten ruimte of op een zacht oppervlak van stof, zoals een bed, sofa, tapijt of vloerkleed.

Wanneer u uw apparatuur bedient:


- Maak geen gebruik van de apparatuur in een natte omgeving zoals in de buurt van een bad, gootsteen, zwembad of een vochtige kelder.
- Gebruik tijdens onweer geen apparaat dat op netspanning is aangesloten. U kunt apparaten die met behulp van een of meer batterijen van stroom worden voorzien, wel tijdens onweer gebruiken, mits alle kabels zijn verwijderd.
- Als uw apparaat een ingebouwde of optionele (PC-kaart)-modem bevat, moet u de modemkabel losmaken als er onweer op komst is om de kans op een elektrische schok als gevolg van een blikseminslag via de telefoonlijn te voorkomen.
- Als het apparaat van een modem is voorzien, moet de modemkabel een minimumgrootte hebben van 26 AGW (American Wire Gauge) en moet deze zijn voorzien van een FCC-conforme RJ11 modulaire stekker.
- Deze apparatuur is mogelijk uitgerust met optische schijfstations, zoals bijvoorbeeld een cd-rom-, cdr/w- of dvd-station, die voorzien zijn van ingebouwde laserapparaten. Als u blootstelling aan

laserstraling wilt voorkomen, mag u optische schijfstations onder geen beding openen of deactiveren.

Deze optische schijfstations voldoen aan de veiligheidsvoorschriften en zijn geclassificeerd als klasse 1-laserproducten op basis van de Amerikaanse DHHS-norm en de IEC/EN60825-1 laserveiligheidsnorm. Deze optische schijfstations bevatten geen onderdelen die door de gebruikers kunnen worden gewijzigd of andere reparerbare of vervangbare onderdelen.

 **OPMERKING:** Mogelijk is er aanvullende informatie over uw optische opslagapparaat aanwezig in het gedeelte "Manuals" (Handleidingen) op support.dell.com.

- Mors geen voedsel of vloeistoffen op de apparatuur.
- Voordat u de apparatuur schoonmaakt, moet u alle aansluitingen daarvan loskoppelen van het stopcontact. Maak de handheld schoon met een zachte doek die met water is bevochtigd. Maak geen gebruik van vloeistoffen of spuitbussen die brandbare materialen kunnen bevatten.
- Reinig het beeldscherm van de apparatuur met een zachte, schone doek en wat water. Breng wat water op de doek aan en haal de doek vervolgens in één richting van boven naar beneden over het beeldscherm. Verwijder vocht zo snel mogelijk van het beeldscherm en houd het beeldscherm droog. Te lange blootstelling aan vocht kan het beeldscherm beschadigen. Gebruik geen reinigingsmiddel voor glas om het beeldscherm te reinigen.

 **LET OP:** Gebruik de apparatuur niet indien beschermende elementen zoals computerkappen, montagekaders, vulbeugels, voorpanelen, inzetstukken etc. zijn verwijderd.

- Als de apparatuur niet op normale wijze functioneert, en in het bijzonder als er vreemde geluiden of geuren uit komen, moet u de stekker van de apparatuur direct uit het stopcontact

verwijderen en contact opnemen met een gemachtigde dealer of een servicecentrum.

VEILIGHEID: Als u binnen uw apparaat werkt

Probeer zelf geen reparaties op het apparaat uit te voeren, tenzij dit gebeurt volgens aanwijzingen in de documentatie van Dell of andere instructies die u van Dell hebt ontvangen.

Volg altijd nauwkeurig de installatie- en onderhoudsinstructies.

- Om de kans op een elektrische schok te voorkomen, mag u tijdens onweer geen kabels aansluiten of verwijderen, de apparatuur onderhouden of opnieuw configureren.
- Pc-kaarten kunnen erg warm worden tijdens normaal gebruik. Wees voorzichtig als u na langdurig gebruik van de computer een pc-kaart verwijdert.

Bescherming tegen elektrostatiche ontlading



LET OP: Verwijder de stekker van de computer uit het stopcontact volgens de veiligheidsaanwijzingen die in het gedeelte “Veiligheidsinformatie” van deze website zijn beschreven.

Ontlading van statische elektriciteit kan schade aan de elektronische onderdelen van de computer veroorzaken. In sommige situaties kan het voorkomen dat er statische elektriciteit wordt opgebouwd op uw lichaam of een object, zoals bijvoorbeeld randapparatuur. Deze ontlading van statische energie kan vervolgens op een ander object overgaan, zoals uw computer. U kunt schade als gevolg van statische elektriciteit voorkomen door de statische elektriciteit in uw lichaam te ontladen voordat u elektronische onderdelen van de computer (zoals een geheugenmodule) aanraakt.

U kunt zich tegen statische elektriciteit beschermen door een metalen geaard object (zoals een ongeverfd metalen oppervlak op het I/O-paneel van uw computer) aan te raken alvorens u elektronische onderdelen aanraakt. Als u randapparatuur (inclusief PDA's) op uw computer aansluit, moet u zichzelf en de randapparatuur altijd eerst aarden. Daarnaast moet u als u binnen de computer werkt zo nu en dan een geaard metalen object aanraken om de statische elektriciteit van uw lichaam weg te leiden.

U kunt ook de volgende maatregelen nemen om schade als gevolg van statische elektriciteit te voorkomen:

- Als u een voor statische elektriciteit gevoelig onderdeel uit de verpakking haalt, moet u het onderdeel in de antistatische verpakking laten totdat u het onderdeel gaat installeren. Voordat u het onderdeel uit de antistatische verpakking haalt, moet u eerst de statische elektriciteit in uw lichaam ontladen.
- Als u een gevoelig onderdeel wilt vervoeren, moet u dat in een antistatische verpakking plaatsen.
- Werk met alle elektrostatisch gevoelige componenten in gebieden die vrij zijn van statische elektriciteit. Gebruik indien mogelijk antistatische vloer- en werktafelkussentjes.

VEILIGHEID: Algemene stroomveiligheid

Houd u aan de volgende richtlijnen wanneer u de apparatuur op een stroombron aansluit:


- Controleer het vereiste voltage voordat u de apparatuur op een stopcontact aansluit om ervoor te zorgen dat de vereiste voltage en frequentie overeenkomen met de beschikbare stroomvoorziening.
- Uw apparaat is ofwel van een interne stroomvoorziening voorzien of met een externe adapter uitgerust. In het geval

van interne stroomvoorzieningen is uw apparaat uitgerust met een van de volgende zaken:


- Een automatisch detecterend stroomcircuit - Computers die zijn uitgerust met een automatisch detecterend stroomcircuit zijn niet voorzien van een voltageselectieschakelaar op het achterpaneel en zijn in staat om automatisch de juiste bedrijfsspanning te detecteren.

OF

- Een handmatige voltagekeuzeschakelaar - Computers die zijn uitgerust met een voltagekeuzeschakelaar op het achterpaneel moeten handmatig worden ingesteld om op de juiste bedrijfsspanning te detecteren. Stel de schakelaar in op de stand die het beste overeenkomt met het spanningsniveau dat binnen uw locatie wordt gebruikt

 **OPMERKING:** De schakelaar op uw computer verschilt mogelijk van de schakelaar die hier is afgebeeld.



 **KENNISGEVING:** Om te voorkomen dat de computer beschadigd raakt als gevolg van het gebruik van een handmatige voltageselectieschakelaar, moet u de schakelaar instellen op het spanningsniveau dat het dichtst in de buurt komt van de netstroom die op uw locatie beschikbaar is.

In Japan dient de schakelaar op 115 volt ingesteld te worden, ook al is de stroomsterkte in Japan 100 volt. Zorg er tevens voor dat uw monitor en andere randapparatuur op de stroomsterkte op uw locatie zijn aangepast.

- Sluit geen stroomkabels van de apparatuur aan op een stopcontact indien deze beschadigd zijn.

- Voorkom een elektrische schok door de stroomkabels van de apparatuur aan te sluiten op stopcontacten die op juiste manier zijn geaard. Als bij de apparatuur een drie-aderige stroomkabel wordt geleverd, mag u geen adapterstekkers gebruiken die de aardingsfunctie omzeilen en is het niet toegestaan de aardingsfunctie van de stekker of adapter te verwijderen.
- Noorwegen en Zweden: Als dit product met een geaarde stroomkabel wordt geleverd, mag u de stroomkabel alleen op een geaard stopcontact aansluiten.
- Als u een verlengsnoer gebruikt, moet u ervoor zorgen dat het totale aantal ampère van de producten die op het verlengsnoer zijn aangesloten niet groter is dan het aantal ampère dat het verlengsnoer aan kan.
- Als u een verlengsnoer of een stekkerdoos gebruikt, moet u ervoor zorgen dat het verlengsnoer of de stekkerdoos is aangesloten op een muurstopcontact, en niet op een ander verlengsnoer of een andere stekkerdoos. Het verlengsnoer of de stekkerdoos moet voor geaarde stekkers zijn bestemd en op een geaard stopcontact worden aangesloten.
- Als u een stekkerdoos gebruikt, dient u voorzichtig te zijn wanneer u de stroomkabel hierop aansluit. Sommige stekkerblokken stellen u mogelijk in staat om een stekker op onjuiste wijze aan te brengen. Het op onjuiste wijze aanbrengen van de stroomstekkers kan leiden tot permanente schade aan uw apparatuur, een elektrische schok en/of brand. Zorg ervoor dat u de aardingspool van de stekker aansluit op het bijbehorende contactpunt van de stekkerdoos.
- Zorg ervoor dat u de stekker vastpakt wanneer u apparatuur loskoppelt van het stopcontact, en niet het snoer.

Als uw apparatuur gebruikmaakt van een netadapter:

- Maak alleen gebruik van de netadapter die door Dell werd geleverd en geschikt is bevonden voor gebruik in combinatie

met dit apparaat. Als u een andere netadapter gebruikt, kan dit brand of een explosie veroorzaken.



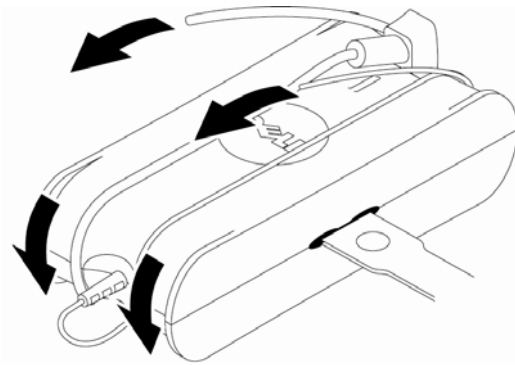
OPMERKING: Raadpleeg het label met het voltage voor informatie over het juiste adaptermodel voor uw apparaat.

- Plaats de netadapter bij het werken met de computer of het opladen van de batterij op een plaats waar voldoende luchtcirculatie is, bijvoorbeeld op een bureau of op de vloer. Bedek de netadapter niet met papier of andere objecten die de koeling kunnen blokkeren. Evenmin mag u de netadapter in een draagtas of koffer gebruiken.
- De netadapter kan bij normaal gebruik van de computer heet worden. Wees voorzichtig met aanraken van de adapter tijdens of direct na het gebruik.
- Het is aan te bevelen dat u de adapter zo op de grond of op het bureau legt, dat het groene lampje zichtbaar is. Hierdoor ziet u het meteen als de adapter per ongeluk uitgaat als gevolg van externe invloeden. Als het groene lampje om de een of andere reden uitgaat, moet u stekker van de adapter uit het stopcontact verwijderen, ongeveer tien seconden wachten en de stekker weer op het stopcontact aansluiten.
- Alleen voor Japan: Gebruik uitsluitende de door Dell verstrekte netstroomkabel met de netadapter. Gebruik van enige andere stroomkabel kan het apparaat of de netadapter beschadigen en kan brand of elektrische schokken veroorzaken.



LET OP: Wanneer u de netadapter mee op reis neemt, windt u beide snoeren in dezelfde richting rond de adapter zoals in onderstaande afbeelding weergegeven. Als u de snoeren niet in de juiste richting windt, kan dat schade toebrengen aan de snoeren, die niet wordt gedekt door de garanties op de adapter. Gebruik nooit een

netadapter die tekenen van beschadigingen of overmatige slijtage vertoont.

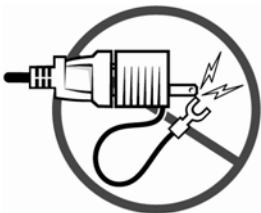


De netadapter aansluiten (alleen Japan)

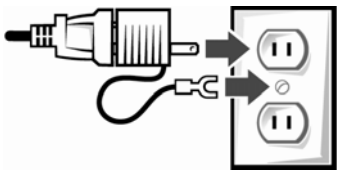
⚠ LET OP: Als u de stekker van de netadapter gebruikt, moet u ervoor zorgen dat er geen sprake is van contact tussen de groene aarding en de voedingskabels omdat dit een elektrische schok, brand of schade aan uw computer kan veroorzaken.

✍ OPMERKING: Bij sommige apparaten die in Japan verkrijgbaar zijn, wordt geen netadapterstekker geleverd.

- 1 Sluit de metalen aardeverbinding aan op de aardingsbron van het stopcontact:



- a Maak de aardingsbron los.
- b Schuif de metalen aardingsaansluiting achter de aardingsbron en zet de aardingsbron vervolgens vast.




- 2 Sluit de stekker aan op het stopcontact.

VEILIGHEID: Als uw computer nat wordt


⚠ LET OP: Voordat u met een van de procedures in dit gedeelte van start gaat, moet u het gedeelte **VEILIGHEID: Algemene veiligheid**


⚠ LET OP: Voer deze procedures pas uit als u er zeker van bent dat het veilig is om dit te doen. Als de computer op een stopcontact is aangesloten, moet u de stroom uitzetten met behulp van de stroomonderbreker voordat u probeert om de stekker van de stroomkabels uit het stopcontact te verwijderen. Ga uiterst voorzichtig te werk wanneer u natte kabels uit een actieve stroombron verwijdert.

- 1 Haal de stekker van de netadapter uit het stopcontact en koppel indien mogelijk de netadapter los van de computer.
- 2 Zet alle externe apparaten die op de computer zijn aangesloten uit, verwijder de stekkers van alle apparaten uit het stopcontact en verwijder vervolgens alle stekkers van de externe apparaten uit de computer.
- 3 Draagbare computers: Verwijder de hoofdbatterij uit het batterijcompartiment en verwijder indien nodig de secundaire batterij uit het mediacompartiment.
Wrijf de batterijen schoon en bewaar deze op een veilige plek waar ze kunnen drogen.
- 4 Neem contact op met Dell (raadpleeg de gebruikshandleiding of eigenaarshandleiding voor de juiste contactgegevens).

 **OPMERKING:** Raadpleeg het gedeelte met de beperkte garantie en de regeling voor het retourneren van goederen in dit document of het afzonderlijke papieren exemplaar van de garantie die met de monitor of computer werd meegeleverd voor informatie over de garantiedekking.


VEILIGHEID: Als u de computer of monitor laat vallen of beschadigt

 **LET OP:** Raadpleeg voordat u met een van de procedures in dit gedeelte van start gaat de sectie **Algemene veiligheidsinstructies en Veiligheid: algemene veiligheid stroomvoorziening** van dit document.

 **LET OP:** Als u via beschadigde gedeeltes van de computer interne onderdelen kunt zien, of rook of ongebruikelijke geuren bespeurt, moet u de stekker van het apparaat loskoppelen van het stopcontact en contact opnemen met de technische ondersteuning van Dell. Raadpleeg de gebruikershandleiding of eigenaarshandleiding voor de toepasselijke contactgegevens.


- 1 Bewaar en sluit alle open bestanden, sluit alle actieve programma's af en zet de computer uit.
- 2 Verwijder de stekker van de netadapter uit de computer, verwijder de stekker van de monitor uit het stopcontact en verwijder indien mogelijk de stekker van de netadapter uit de computer of monitor.
- 3 Zet alle mogelijke aangesloten externe apparaten uit en haal hun stekkers uit het stopcontact en de computer.
- 4 Verwijder indien aanwezig de batterij en installeer deze opnieuw. Als het apparaat niet door een batterij van stroom wordt voorzien, moet u deze aansluiten op het stopcontact.
- 5 Zet het apparaat aan.

Als het apparaat niet opstart, als u rook of ongebruikelijke geuren bespeurt, of als u de beschadigde onderdelen niet kunt identificeren, moet u contact opnemen met Dell (raadpleeg de gebruikshandleiding of eigenaarshandleiding voor de toepasselijke contactgegevens).

 **OPMERKING:** Raadpleeg het gedeelte met de beperkte garantie en de regeling voor het retourneren van goederen in dit document of het afzonderlijke papieren exemplaar van de garantie die met de monitor of computer werd meegeleverd voor informatie over de garantiedekking.

WAARSCHUWING:

Veiligheidsinstructies televisietuner

 **LET OP:** Het gebruik van besturingselementen, instellingen, procedures, verbindingen of signaaltypen die niet in uw documentatie worden vermeld, kan blootstelling aan een elektrische schok, stroomstoringen en/of mechanische beschadiging veroorzaken.

Neem de volgende veiligheidsrichtlijnen in acht om uw persoonlijke veiligheid te garanderen en uw apparatuur en werkomgeving te beschermen tegen potentiële schade.

- Lees en bewaar instructies – Lees en bewaar alle veiligheids- en gebruiksinstructies voor toekomstig gebruik.
- Neem waarschuwingen in acht – Houdt u aan alle waarschuwingen op het product en in de productdocumentatie.
- Als u schade aan het product wilt voorkomen tijdens onweer (als gevolg van blikseminslag en/of stroompieken op de stroomkabels) of wanneer u het product langere tijd ongebruikt laat, moet u de computer of externe tv-tuner


loskoppelen van het stopcontact en dient u de verbinding met de antenne of het kabelsysteem te verbreken.


- Voor blijvende bescherming tegen de kans op een elektrische schok of brand mag dit accessoire alleen worden geïnstalleerd/aangesloten op producten (zoals bijvoorbeeld een computer) die zijn uitgerust met een stroomkabel met randaarde. Sluit de apparatuur altijd op een geaard stopcontact aan. Aansluiting op een ongeaard stopcontact kan leiden tot beschadiging van de apparatuur. Als u alleen ongeaarde stopcontacten tot uw beschikking heeft, moet u een elektriciën laten komen om deze stopcontacten te laten vervangen.
- Verminder het risico op een stroomstoot door de tuner of computer niet bloot te stellen aan water of andere vloeistoffen.
- Een antennesysteem dat u buitenshuis opstelt, mag zich niet in de nabijheid van overhangende elektriciteitskabels of andere licht- of stroomcircuits bevinden, of op een locatie waar de kans bestaat dat deze op dergelijke elektriciteitskabels of circuits kan vallen.
- Als u buitenshuis een antennesysteem installeert, moet u uiterst zorgvuldig handelen om te voorkomen dat het in contact komt met elektriciteitskabels of stroomcircuits. Contact met deze onderdelen kan fatale gevolgen hebben.
- Als een antenne die buitenshuis is opgesteld op uw product is aangesloten, moet u ervoor zorgen dat het antennesysteem is geaard, zodat u beter beschermd bent tegen stroompieken en ontladingen van statische elektriciteit. Raadpleeg de plaatselijke voorschriften voor elektrische installaties voor informatie omtrent de juiste aarding van de mast en ondersteuningsstructuur, het aarden van de antennekabel naar de antenneontladingseenheid, de grootte van de aardingsgeleiders, de locatie van de

antenneontladingseenheid, het aansluiten van aardingsselektroden en de vereisten voor aardingsselektrodes.

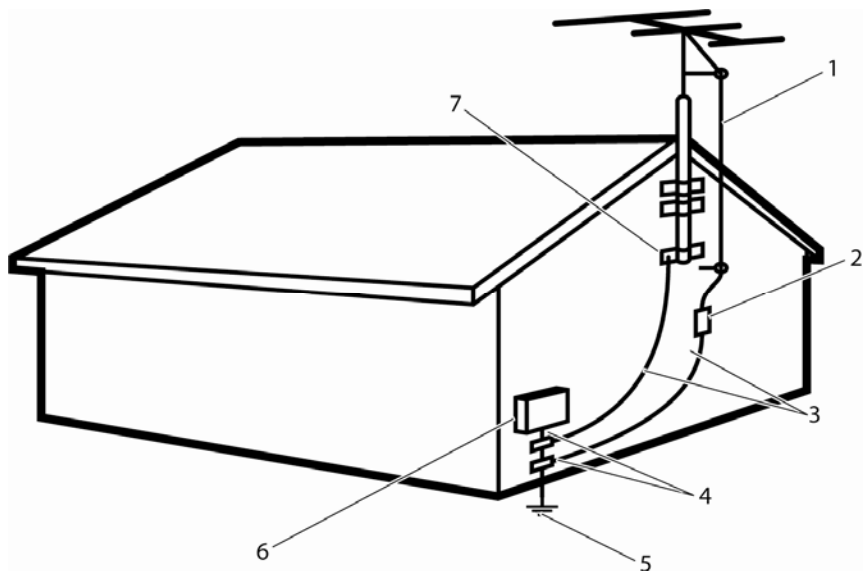
- Voor gebruikers/installateurs in de Verenigde Staten – Artikel 810.21 van de United States National Electric Code, ANSI/NFPA No.70 (nationale elektriciteitsregelgeving voor de VS) geeft informatie met betrekking tot het correct aarden van de mast en ondersteunende structuur van een antennesysteem buitenshuis, het aarden van de antennekabels naar de antenneontladingseenheid, de grootte van aardingsgeleiders, de locatie van de antenneontladingseenheid, het aansluiten van aardingsselektroden en vereisten voor aardingsselektroden.
- Voor gebruikers/installateurs in de lidstaten van de Europese Unie – EN60728-11: 2005 geeft informatie over het scheiden van de antenne van het stroomvoorzieningssysteem, bescherming tegen atmosferische overvoltages, bescherming van het antennesysteem, aarden en hechten van antennesystemen, en de mechanische stabiliteit van antennes buitenshuis, inclusief de grootte van aardingsgeleiders, de locatie van de antenneontladingseenheid, de aansluiting van aardingsselektroden en de vereisten voor aardingsselektroden.

⚠ LET OP: Voor gebruikers/installateurs in Noorwegen – In Noorwegen kan een gevaarlijke situatie ontstaan als gevolg van een voltageverschil tussen de bescherming van de coaxkabel van het kabeldistributiesysteem en de plaatselijk aarding van de plaatselijke apparatuur (doorgaans het geaarde chassis van de computer). Voorkom risico's door de antenne-/kabelingangsverbinding van de tv-tunerkaart op een kabeldistributiesysteem aan te sluiten via een galvanische isolator (mogelijk niet meegeleverd bij de computer).

 **LET OP:** Voor gebruikers in Zweden, Finland en Denemarken – Als er bij uw computer een galvanische isolator is meegeleverd, moet deze in serie met de coax-antennaansluiting worden gebruikt. Zie uw handleiding voor instructies.

 **OPMERKING:** Voor CATV-installateurs – Sectie 820.93 van de National Electric Code (NEC), ANSI/NFPA 70:2005 (voor VS/Canada) en/of EN60728-11:2005-norm (voor de Europese Unie) bieden richtlijnen voor correcte aarding en geven aan dat de mantel van de coaxkabel moet worden aangesloten op het aardingsstelsel van het gebouw, dit zo dicht mogelijk bij het punt waar de kabel het gebouw binnenkomt.

Voorbeeld van het aarden van een antenne



- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | antennekabel | 2 | ontladingseenheid van de antenne (NEC, gedeelte 810-20) |
| 3 | aardingsverbindingen (NEC, gedeelte 810-21) | 4 | aardingsklem(men) |
| 5 | aardingselektrodesysteem voor stroomvoorziening (NEC, artikel 250.52) | 6 | apparatuur elektriciteitsvoorziening |
| 7 | aardingsklem | | |

OPMERKING: NEC verwijst naar de Amerikaanse National Electric Code (NEC), ANSI/NFPA 70:2005. Neem contact op met uw lokale elektrotechnische toezichthouder voor informatie over de installatievereisten voor uw gebied.

VEILIGHEID: Veiligheid optiekaart tv-tuner

- De optiekaart voor de tv-tuner is alleen voor gebruik met compatibele, door UL gecertificeerde (of equivalente) pc's die installatie-instructies hebben waarin het installeren van kaartkooi-accessoires door gebruikers wordt uiteengezet.
- Voorkom elektrische schokken door nooit een computer te demonteren en nooit de binnenkant van een computer aan te raken wanneer deze op een stopcontact is aangesloten.
- Alle pinnen voor het vastzetten van kaarten moeten volledig zijn aangedraaid om ervoor te zorgen dat de optiekaart en het computerchassis voortdurend met elkaar zijn verbonden.
- Verminder het risico op een stroomstoot door de kaart of computer niet aan water of andere vloeistoffen bloot te stellen.

VEILIGHEID: Veiligheidsinstructies externe tv-tuner

- Verminder het risico op een elektrische schok door geen metalen voorwerpen in de openingen van de tv-tuner te steken.
- Openingen in de behuizing van de televisietuner worden voor ventilatiedoeleinden gebruikt. Om oververhitting te voorkomen mogen deze openingen niet geblokkeerd of bedekt worden. Zet de televisietuner niet op een bed, bank, kleed of andere zachte ondergrond waarmee u de ventilatieopeningen in de behuizing blokkeren. Zet u de televisietuner in een boekenkast of een omsloten ruimte, zorg dan voor voldoende ventilatie en luchtstroming.
- Alle benodigde onderhouds- en reparatiewerkzaamheden mogen alleen door vakbekwame technici worden uitgevoerd. Als de apparatuur niet goed opnieuw in elkaar wordt gezet, kunt u elektrische schokken krijgen.

- Verminder het risico op een stroomstoot door de tuner of computer niet bloot te stellen aan water of andere vloeistoffen.



WAARSCHUWING: Portable Device Safety Instructions

Raadpleeg de gedeeltes met betrekking tot de algemene veiligheidsinstructies en algemene stroomveiligheid in dit document.

Neem de volgende veiligheidsrichtlijnen voor draagbare apparaten in acht om ervoor te zorgen dat uw persoonlijke veiligheid wordt gewaarborgd en om uw apparaat (computer, poortreplicator, mediastation, dockingstation en vergelijkbare apparaten) en werkomgeving tegen mogelijke schade te beschermen.

WAARSCHUWING: Veiligheidsinstructies draagbaar apparaat

- Plaats de computer niet in een omgeving waar weinig luchtcirculatie is, zoals een draagtas of een gesloten koffer, als de computer is ingeschakeld. Als u dat niet doet, loopt u het risico van brand of beschadiging van de computer.
- Zorg ervoor de onderkant van de draagbare computer of adapter niet gedurende lange tijd met uw huid in contact komt. De oppervlaktetemperatuur van de onderkant zal tijdens normaal gebruik stijgen, met name wanneer er netstroom aanwezig is. Langdurig contact met de huid kan leiden tot een onprettig gevoel of zelfs tot brandwonden.
- Verwijder alle stekkers uit het stopcontact en verwijder de telefoonstekker uit het contact alvorens u de modem-/geheugenklep opent.

VEILIGHEID: Stroomveiligheid voor draagbare apparaten

- Maak alleen gebruik van de netadapter die door Dell werd geleverd en geschikt is bevonden voor gebruik in combinatie met deze apparatuur. Het gebruik van een anderen netadapter kan een veiligheidsrisico opleveren. Zie uw gebruikershandleiding of uw eigenaarshandleiding voor de elektrische classificatie van de netadapter.
- Om de computer van alle stroombronnen af te sluiten, moet u de computer uitzetten de stekker van de netadapter uit het stopcontact halen en alle batterijen uit het batterijcompartiment of het modulecompartiment verwijderen.

Stroombeveiliging autoadapter

- De autoadapter van Dell maakt het u mogelijk uw draagbare computer op te laden in uw auto, uw boot, of in een vliegtuig. De adapter verbindt uw computer via een gelijkstroomkabel met een stroombron. De gelijkstroombron wordt aangesloten via een sigarettenaansteker in een auto of een aansluiting van het type empower. Neem de gebruiksinstructies in uw handleiding door voordat u de autoadapter aansluit en in gebruik neemt.
- Gebruik uw apparaat niet in voertuigen met een hoog voltage (24 VDC), zoals in commerciële transportvoertuigen.
- Sluit de auto-adapter op de computer aan. Zet de automotor of de andere gelijkstroombron uit en sluit de adapter op de autoaansteker of de gelijkstroombron aan.

VEILIGHEID: atterijveiligheid van draagbare apparaten

⚠ LET OP: Het gebruik van een incompatibele batterij kan de kans op brand of een explosie vergroten. Vervang de batterij alleen door een compatibele batterij die is gekocht bij Dell en die ontworpen is voor gebruik in uw Dell-computer. Gebruik geen batterij van een andere computer voor uw Dell-computer.

- Een beschadigde batterij kan persoonlijk letsel veroorzaken. Als gevolg van een schok kan de batterij worden ingedeukt of lek raken, blootgesteld worden aan een vlam of op een andere manier vervormd raken. U mag batterijen niet uit elkaar halen. U moet een beschadigde of lekkende batterij zeer voorzichtig behandelen. Als de batterij beschadigd is, kan er mogelijk elektrolyt uit de batterijcellen lekken of kan er brand ontstaan, hetgeen tot lichamelijk letsel kan leiden.
- Houd de batterij buiten bereik van kinderen.
- Plaats uw computer of batterijen (voor opslag of gebruik) niet in de nabijheid van een warmtebron als een radiator, kachel, elektrische verwarming of andere warmteproducerende apparaten. Stel de computer en de batterijen ook niet bloot aan temperaturen boven de 65 °C (149 °F). Bij opwarming tot extreme temperaturen kunnen batterijcellen openbarsten of ontploffen, waardoor brandgevaar ontstaat.
- Bewaar de batterij van de computer niet in uw broekzak of jaszak, portemonnee of ergens anders waar zich metalen voorwerpen zoals sleutels bevinden. Deze kunnen kortsluiting veroorzaken. De resulterende excessieve stroom kan tot extreem hoge temperaturen leiden en kan schade veroorzaken aan de batterij of omringende materialen of zelfs persoonlijk letsel, zoals brandwonden, opleveren.

- Zorg ervoor dat gebruikte batterijen op de juiste wijze worden verwerkt. Raadpleeg het gedeelte De batterij verwijderen in dit document.

WAARSCHUWING:

Veiligheidsinstructies voor desktopcomputers

Raadpleeg de gedeeltes met betrekking tot de algemene veiligheidsinstructies en algemene stroomveiligheid in dit document.

Raadpleeg deze instructies en volg deze op wanneer u de computer aansluit en gebruikt:

Wanneer u de apparaat voor gebruik instelt:

- Plaats de apparatuur op een hard, gelijkmatig oppervlak.
- Laat een ruimte vrij van minimaal 10,2 cm aan alle zijden van de computer waar luchtgaten zitten zodat er genoeg luchtstroom is voor een goede ventilatie. Als u dat niet doet, loopt u het risico van brand of beschadiging van de computer.

VEILIGHEID: stroomveiligheid voor desktopcomputers

Houd u aan de volgende richtlijnen wanneer u de apparatuur op een stroombron aansluit:

- Controleer het vereiste voltage voordat u de apparatuur op een stopcontact aansluit om ervoor te zorgen dat de vereiste voltage en frequentie overeenkomen met de beschikbare stroomvoorziening.
- Uw apparaat is ofwel van een interne stroomvoorziening voorzien of met een externe adapter uitgerust. Voor de interne stroomvoorziening is uw apparaat uitgerust met een

automatisch detecterend stroomcircuit OF een handmatige voltageselectieschakelaar.

- Raadpleeg het gedeelte Algemene stroomveiligheid voor de juiste instellingen voor de handmatige voltageselectieschakelaar.

VEILIGHEID: Veiligheid koelmiddel desktopcomputers

De volgende informatie is van toepassing op desktopcomputers die zijn uitgerust met een koelinstallatie met vloeibaar koelmiddel:

- De installatie met vloeibaar koelmiddel kan niet door de gebruiker worden onderhouden en de gebruiker kan deze niet upgraden. Alle benodigde service mag alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd onderhoudspersoneel.
- De koelinstallatie in uw systeem bevat een niet-navulbaar vloeibaar koelmiddel. Als er een lekkage optreedt in de koelvloeistof, dient u uw systeem onmiddellijk uit te zetten en van de stroomvoorziening los te koppelen. Neem vervolgens contact op met de technische ondersteuning van Dell.
- Indien uw huid in contact komt met het koelmiddel, dient u deze onmiddellijk te wassen met water en zeep. Bezoek een arts als zich irritatie ontwikkelt.
- Als uw ogen in contact komen met het koelmiddel, dient u uw ogen onmiddellijk met water uit te spoelen (met de ogen open) en dit gedurende ten minste 15 minuten te blijven doen. Bezoek een arts als irritatie blijft aanhouden.



WAARSCHUWING:

Veiligheidsinstructies voor monitors

Raadpleeg de gedeeltes Algemene veiligheidsinstructies en Stroomveiligheid in dit document.

Raadpleeg deze instructies en volg deze op wanneer u de monitor gebruikt:



LET OP: Het gebruik van andere dan in deze documentatie gespecificeerde controles, instellingen of procedures kan blootstelling aan een elektrische schok, stroomstoringen en/of mechanische beschadiging veroorzaken.

- Zorg er altijd voor dat uw monitor geschikt is voor de op uw locatie beschikbare netstroom.



OPMERKING: Deze monitor heeft geen spanningskeuzeschakelaar voor de netspanningsingang. Het zal automatisch elk wisselstroom-invoervoltage accepteren volgens de in het gedeelte "Elektrische specificaties" van de gebruikershandleiding omschreven parameters.

- Zet de monitor op een stevige ondergrond en ga er voorzichtig mee om. Het scherm is van glas en kan beschadigd raken als het valt of als er tegen gestoten wordt.
- Sla flatscreen-beeldschermen op bij kamertemperatuur. Extreme koude of hitte hebben een slechte invloed op het vloeibare kristal van het beeldscherm.
- Stel de monitor niet bloot aan extreme trillingen of hevige schokken of stoten. Plaats de monitor bijvoorbeeld niet in de kofferbak van een achterbak van een auto.
- Verwijder de stekker uit het stopcontact als de monitor langere tijd niet wordt gebruikt.

- Probeer niet zelf de monitorkap te verwijderen of de binnenkant van de monitor aan te raken, dit kan een elektrische schok opleveren. Alleen een daartoe gekwalificeerde servicetechnicus mag de monitorbehuizing openmaken.