

hp pavilion home pc



De informatie in dit document kan zonder kennisgeving worden gewijzigd.

Hewlett-Packard[®] Company biedt geen enkele garantie met betrekking tot dit materiaal, met inbegrip van, maar niet beperkt tot de impliciete garantie van verkoopbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel.

HP is niet aansprakelijk voor fouten in deze handleiding of voor bijkomende of gevolgschade in verband met de levering, de prestaties of het gebruik van dit materiaal.

HP aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor het gebruik of de betrouwbaarheid van de HP software op apparatuur die niet door HP is geleverd.

Dit document bevat eigendomsrechtelijke informatie die door de wetten op het auteursrecht wordt beschermd. Alle rechten voorbehouden. Geen enkel deel van dit document mag gefotokopieerd, verveelvoudigd of in een andere taal vertaald worden zonder de schriftelijke toestemming van HP. Hewlett-Packard Company Home Products Division P.O. Box 4010 Cupertino, CA 95015-4010 USA

© Copyright Hewlett-Packard Company, 2002. Alle rechten voorbehouden.

Hewlett-Packard is een geregistreerd handelsmerk van Hewlett-Packard Company in de Verenigde Staten van Amerika en andere landen/regio's.

Andere merk- of productnamen zijn handelsmerken van hun respectievelijke eigenaren.

Inhoud

De hp dvd writer gebruiken1

Functies van het hp dvd writer-station	1
Compatibele schijven	2
Software voor de hp dvd writer	6
Software zoeken	11
De hp dvd writer gebruiken	11
Audio- en gegevensbestanden opnemen	13
Over het opnemen van muziek	15
Over het opnemen van gegevens	16
Over opnemen met HP DLA	17

18
18
20
20
21
22
23
24

De hp dvd writer gebruiken

Uw HP Pavilion PC wordt geleverd met de hp dvd writer 200 series. Dit is een DVD rewritable (DVD+RW/R) optisch station. Deze handleiding geeft u informatie over het hp dvd writer-station, zijn functies en hoe het station te gebruiken met de meegeleverde software.

Functies van het hp dvd writer-station

De hp dvd writer is een veelzijdig rewritable station dat audio-, gegevens- en videobestanden kan lezen en in zowel CD- als DVD-opmaak kan opnemen en *schrijven*.

Met dit hp dvd writer-station kunt u:

- Audio-, gegevens- en videobestanden creëren die op CD's of DVD's opgenomen kunnen worden.
- Grote hoeveelheden gegevens opslaan.
- Videobestanden van verschillende videobronnen opslaan, bewerken en bewaren.
- Muziek-CD's en DVD-films afspelen.
- Gegevens-CD's en DVD's lezen.
- CD's en DVD's creëren.

Een belangrijk kenmerk van het hp dvd writer-station is de grote compatibiliteit met andere apparatuur.

- De CD's die u creëert kunt u afspelen op de meeste geluidsinstallaties voor thuis of in de auto en in de meeste computer CD-ROM- en DVD-ROM-stations.
- De DVD's die u creëert zijn compatibel met de meeste DVD-videospelers (alleen DVD+R schijven) en met de meeste computer DVD-ROM-stations.

Uw hp dvd writer-station leest en schrijft de volgende typen audio-opmaak:

- WAV en MP3, WMA, CDA voor CD's
- WAV-, MPEG-1-, MPEG-2-, WMA- en Layer 2-bestanden voor DVD's

Uw hp dvd writer-station leest en schrijft de volgende typen video-opmaak:

- MPEG-1 en MPEG-2
- AVI en WMV

Het hp dvd writer-station leest van en schrijft naar praktisch elk type optische schiif. De

Compatibele schijven

naar praktisch elk type optische schijf. De schrijfsnelheden voor het hp dvd writer-station zijn snel, zodat snelle opnamesnelheden gerealiseerd worden.

In het hp dvd writer-station kunt u de volgende soorten schijven gebruiken:

- DVD-ROM, DVD+R, DVD+RW
- Audio- en video-DVD's
- CD-ROM, CD-R, CD-RW
- Audio- en video-CD's (VCD)
- **Belangrijk:** Het hp dvd writer-station kan niet opnemen op DVD-R-, DVD-RW- of DVD-RAM-schijven. Gebruik voor opnamen DVD's met een "+" in hun naam.

Schijftype	Formaat	Schijffuncties/compatibiliteit	Met deze schijf kunt u
DVD-ROM (Digital Versatile Disc geheugen voor alleen- lezen)	4,7 Gb tot 17 Gb	 Alleen-lezen (software, audio, gegevens, videobestanden). Enkelzijdig of dubbelzijdig. Enkellaags of dubbellaags. Lezen in DVD-ROM-stations. Afspelen in DVD-videospelers. 	 DVD-films afspelen. DVD-spelletjes spelen.
DVD+R (DVD recordable)	4,7 Gb	 Een keer opnemen. Videobestanden opnemen in 60 tot 180 minuten, afhankelijk van resolutie en sampling rate. Gegevensbestanden opnemen tot 4,7 Gb. Lezen in meeste DVD-ROM-stations. Afspelen in sommige DVD-videospelers. 	 Een permanente kopie maken van een DVD-videobestand. Deze schijven kunnen niet worden gewist of opnieuw worden gebruikt. Informatie beschermen tegen per ongeluk wijzigen of wissen. Gecreëerde DVD-films delen met anderen – DVD+R-schijven zijn compatibel met meer DVD-spelers dan DVD+RW-schijven. Een permanente opslag creëren voor uw video's en de bestanden op uw harde schijf.

Schijftype	Formaat	Schijffuncties/compatibiliteit	Met deze schijf kunt u
DVD+RW (DVD rewritable)	4,7 Gb	 Ongeveer 1000 maal herschrijfbaar. Videobestanden opnemen in 60 tot 180 minuten, afhankelijk van resolutie en sampling rate. Gegevensbestanden opnemen tot 4,7 Gb. Lezen in meeste DVD-ROM-stations. 	 Een tijdelijke opslag creëren voor het maken en bewerken van uw DVD-films. Deze schijven kunnen worden gewist en opnieuw worden gebruikt. Een permanente opslag creëren voor de bestanden op uw harde schijf.
CD-ROM (compact disc geheugen voor alleen- lezen)	650 Mb	 Alleen-lezen (software, gegevens, muziekbestanden). Lezen in CD-ROM- en DVD-ROM-stations. Afspelen in sommige DVD-videospelers. 	 Muziek-CD's spelen. Software installeren.
CD-R (compact disc recordable)	650 Mb of 700 Mb	 Een keer opnemen. Videobestanden opnemen: 8 tot 24 minuten. Audiobestanden opnemen: 74 tot 80 minuten. Lezen in CD-ROM- en DVD-ROM-stations. Afspelen in de meeste stereo CD-spelers voor thuis of in de auto, maar niet in de meeste DVD-videospelers. 	 Een permanente kopie maken van een CD. Schijven kunnen niet worden gewist of opnieuw worden gebruikt. Informatie beschermen tegen per ongeluk wijzigen of wissen. Muziek-CD's maken om af te spelen in geluidsinstallaties voor thuis of in de auto. Een permanente opslag creëren voor een korte videofilm (Video-CD). Een permanente opslag creëren voor de bestanden op uw harde schijf.

Schijftype	Formaat	Schijffuncties/compatibiliteit	Met deze schijf kunt u
CD-RW (compact disc rewritable)	650 Mb of 700 Mb	 Ongeveer 1000 maal herschrijfbaar. Videobestanden opnemen: 8 tot 24 minuten. Audiobestanden opnemen: 74 tot 80 minuten. Lezen in meeste CD-ROM- en DVD-ROM-stations. Niet afspelen in de meeste stereo CD-spelers voor thuis of in de auto en in de meeste DVD-videospelers. 	 Een tijdelijke kopie maken van een CD. Schijven kunnen worden gewist en opnieuw worden gebruikt. Muziek-CD's maken om af te spelen in een MP3-schijfspeler of PC of een tijdelijke opslag voor audiobestanden creëren. Een tijdelijke opslag creëren voor een korte videofilm (Video-CD). Een tijdelijke opslag creëren voor de bestanden op uw harde schijf.

Raadpleeg voor de laatste informatie over schijfcompatibiliteit voor uw HP Pavilion de HP website http://www.hp.com/support/dvd-compatibility (enkel in het Engels)

Belangrijk: Het hp dvd writer-station kan niet schrijven naar DVD-R-, DVD-RW- of DVD-RAM-schijven. Gebruik DVD's met een "+" in hun naam.

Opm.: De opnametijden tussen verschillende merken van schijfjes kunnen verschillen.

Software voor de hp dvd writer

De HP Pavilion wordt geleverd met diverse vooraf geïnstalleerde programma's die u kunt gebruiken met het hp dvd writer-station:

- Sonic MyDVD[™]
- HP DLA
- Pinnacle Studio 7 SE
 InterVideo WinDVD CyberLink PowerDVD
- Microsoft[®] Windows[®] Media Player

HP RecordNow

Windows Movie Maker

Opm.: Afhankelijk van uw land/regio is InterVideo WinDVD of CyberLink PowerDVD vooraf geïnstalleerd.

Picto- gram	Software	Wat kunt u doen	Aanvevolen schijven
1	CyberLink PowerDVD (in sommige landen/regio's vooraf geïnstalleerd)	 Gemaakte of gekochte DVD-films, muziek-CD's en video-CD's afspelen. 	DVD-ROM's
☯	Windows Media Player (vooraf geïnstalleerd)	 Muziek-CD's spelen. DVD-films afspelen. Muziekbestanden opnemen. Digitale bestanden organiseren. 	 CD-ROM's CD-R's, CD-RW's DVD-ROM's DVD+R, DVD+RW's

Picto- gram	Software	Wat kunt u doen	Aanvevolen schijven
	MyDVD (vooraf geïnstalleerd)	 In een paar stappen videobestanden rechtstreeks opnemen van een digitale videobron, zoals een Digital Video (DV) camera of camcorder of een VHS-videorecorder. Aangepaste CD's en DVD's creëren met videoclips, afbeeldingen en foto's door eenvoudig slepen en neerzetten. Titels, achtergronden en lay-out met hoofdstuktoetsen toevoegen. Bestaande videobestanden bewerken of nieuwe bestanden toevoegen aan een eerder opgenomen DVD. Opgenomen videoprojecten gemaakt met MyDVD herbewerken zonder terug te gaan naar de originele bronbestanden. Een film vooraf bekijken alvorens deze op te nemen op CD of DVD. Gecreëerde DVD's bekijken op DVD-videospelers en DVD-ROM-stations. 	 Gebruik DVD+R-schijven om films te maken die kunnen worden afgespeeld op DVD-videospelers of op PC's met DVD-ROM's en afspeelsoftware. Gebruik CD-R-schijven om VCD's te maken die kunnen worden afgespeeld op PC's met DVD-ROM-stations. Afspelen in sommige DVD-videospelers. Gebruik CD-RW- en DVD+RW-schijven voor tijdelijke opslag van grote gegevens- of videobestanden die alleen op uw PC worden gebruikt.

Picto- gram	Software	Wat kunt u doen	Aanvevolen schijven
	HP RecordNow (vooraf geïnstalleerd)	 Niet-beschermde muziek- en gegevensbestanden opnemen. Aangepaste muziek-CD's maken om af te spelen in geluidsinstallaties voor thuis of in de auto. Gegevensbestanden kopiëren en delen. Een kopie van een bestaande muziek-of gegevens-CD opnemen voor gebruik op de PC. Gegevens opnemen in CD-R-, CD-RW-, DVD+R- of DVD+RW-opmaak. Korte videobestanden kopiëren. Opm.: Videobestanden opgenomen met HP RecordNow kunnen worden bekeken op een PC, maar niet in een DVD-videospeler. 	 Gebruik CD-R-schijven om muziek-CD's te maken die kunnen worden afgespeeld op geluidsinstallaties voor thuis of in de auto. Gebruik deze schijven om gegevensbestanden te delen met anderen. Gebruik DVD+R-schijven om permanente kopieën te maken van grote gegevensbestanden. Gebruik CD-RW- en DVD+RW-schijven voor tijdelijke opslag van grote bestanden die alleen op uw PC worden gebruikt.
E	Windows Movie Maker (vooraf geïnstalleerd)	 Video en andere media importeren. Videoprojecten in WMV-opmaak creëren en bewerken. Bestanden vooraf bekijken. Films verzenden via e-mail of naar een webserver. 	 CD-R's, CD-RW's DVD+R's, DVD+RW's

Picto- gram	Software	Wat kunt u doen	Aanvevolen schijven
	HP DLA (Drive Letter Access) (vooraf geïnstalleerd)	 Uw hp cd-writer- of hp dvd writer-station gebruiken als diskettestation, om snel bestanden van de ene computer naar de andere te kopiëren of over te zetten. Audio- en gegevensbestanden van uw harde schijf verplaatsen naar en opnemen op CD's en DVD's door slepen en neerzetten. Bestanden rechtstreeks op uw CD of DVD-station van naam wijzigen, verwijderen, knippen, kopiëren en opslaan vanuit de Windows Verkenner. CD-R-schijven creëren die compatibel zijn met bijna elk CD-ROM-station. Bestanden rechtstreeks lezen van en schrijven naar CD's of DVD's met elk softwareprogramma dat leest van en schrijft naar een stationsletter. 	 Gebruik CD-R-, CD-RW- en DVD+R- en DVD+RW-schijven om snel bestanden van de harde schijf te kopiëren. Gebruik de functie make compatible (compatibel maken) bij CD-R-schijven om bestanden te delen met andere computers. Opm.: Voordat u deze software voor slepen en neerzetten gebruikt, moet u elke schijf formatteren. Raadpleeg het gedeelte "Over opnemen met HP DLA".
	InterVideo WinDVD (in sommige landen/regio's vooraf geïnstalleerd)	 Gemaakte of gekochte DVD-films, muziek-CD's en video-CD's afspelen. 	■ DVD-ROM's

Picto- gram	Software	Wat kunt u doen	Aanvevolen schijven
	Pinnacle Studio 7 SE (vooraf geïnstalleerd)	 Video rechtstreeks opnemen van een digitale videobron. Uw films bewerken. Scènes verwijderen, muziek en geluidseffecten toevoegen en stilstaande beelden, tekst, voice-overs en beeldovergangen gebruiken. Videobestanden creëren en ze op een harde schijf opslaan. Deze bestanden afspelen op uw PC, niet op een DVD-videospeler. Opm.: MyDVD gebruiken om videobestanden op CD's en DVD's op te nemen. Deze schijven kunnen worden afgespeeld op DVD-videospelers. 	 Gebruik DVD+R-schijven om films te creëren die kunnen worden afgespeeld op DVD-videospelers of op PC's met DVD-ROM's en afspeelsoftware. Gebruik CD-R-schijven om VCD's te creëren die kunnen worden afgespeeld op PC's met DVD-ROM-stations. Niet compatibel met DVD-videospelers. Gebruik CD-R-schijven om VCD's te creëren die kunnen worden afgespeeld op PC's met DVD-ROM-/CD-ROM-stations en afspeelsoftware. Deze zijn tevens compatibel met DVD-videospelers die video-CD's kunnen afspelen.

Opm.: Uw hp dvd writer-station zal geen commercieel beschikbare DVD-films kopiëren. De meeste commerciële films zijn gecodeerd om onbevoegd kopiëren te voorkomen.

Software zoeken

U start de softwareprogramma's van de hp dvd writer als volgt: klik op **Start** op de taakbalk, kies **Alle Programma's**, en klik vervolgens op het programma om de software te starten. De meeste programma's staan in dit menu, andere staan in submenu's. Raadpleeg de tabel in het deel "Software voor de hp dvd writer" om te bepalen welke de beste programma's voor uw gewenste taken zijn.

Als een van uw programma's recentelijk is bijgewerkt door de fabrikant, hebt u mogelijk een HP Software Update CD met diverse bijgewerkte programma's die werd geleverd bij uw HP Pavilion home PC, of hebt u een specifieke CD met een nieuw programma dat u moet installeren voordat u het hp dvd writerstation gebruikt. Volg de installatie-instructies die bij de CD werden geleverd.

De hp dvd writer gebruiken

Als u een CD of DVD in uw hp dvd writer-station plaatst, geeft Windows XP u opties voor het soort schijf dat u plaatst. Als u bijvoorbeeld een lege CD-RW-schijf plaatst, kunt u kiezen uit de volgende opties:

- Met Windows Verkenner een map voor een beschrijfbare CD openen.
- Een schijf maken met HP RecordNow.
- Deze schijf met Windows Verkenner formatteren om te functioneren als een diskette.
- Geen actie ondernemen.
- **Opm.:** Als dit venster met opties niet verschijnt, klik dan op **Start**, **Deze computer**, klik met de rechtermuisknop op het pictogram van het dvd writer-station en kies vervolgens een van de beschikbare opties. U kunt ook een softwareprogramma openen, een actie kiezen en de scherminstructies van het programma volgen voordat u een schijf plaatst.

U kunt deze actie automatisch laten uitvoeren telkens u een lege CD in het station plaatst door het vakje *De geselecteerde actie altijd uitvoeren* te selecteren.



Als u later beslist dat u de optie die u hebt ingesteld wilt wijzigen:

- 1 Klik op Start.
- 2 Klik op Deze computer.
- 3 Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van het dvd writer-station in het deel Stations met verwisselbaar medium en selecteer **Eigenschappen**.
- 4 Klik op de tab Automatisch Afspelen.
- **5** Selecteer een actie die u Windows wilt laten uitvoeren of laat Windows u telkens vragen een actie te kiezen.

Als u een lege of gegevensschijf plaatst, verschijnt een venster met opties voor lege of gegevensschijven.

Als de optie die u wenst niet wordt weergegeven, kunt u **Geen actie ondernemen** selecteren en op **OK** klikken. Het venster sluit en u kunt dan handmatig een andere optie selecteren via het menu Start op het bureaublad.

Cd-r	om-station (D:)
	Windows kan elke keer dezelfde actie uitvoeren als u een cd of diskette met bestanden van het onderstaande type plaatst of als u een netwerkverbinding met een locatie maakt waarop zich bestanden van het onderstaande type bevinden: C Lege cd Wat wilt u dat Windows doet?
	Map van beschrijfbare cd openers met Windows Verkenner S Geen actie ondernemen
	De geselecteerde actie altijd uitvoeren

Hier zijn enkele van de andere opties waaruit u kunt kiezen:

Om de bestanden op de schijf die u in het station hebt geplaatst te bekijken klikt u op Start, Deze computer en vervolgens dubbelklikt u op het pictogram van het dvd writer-station onder Apparaten met verwijderbare media. Een bepaald programma openen gaat als volgt: klik op Start, selecteer Alle programma's en klik vervolgens op het gewenste programma.

Audio- en gegevensbestanden opnemen

U kunt audiobestanden opnemen en aanpassen en grote gegevensbestanden back-uppen op CD-R-, CD-RW-, DVD+R- en DVD+RW-schijven met het programma HP RecordNow.

Voor een zo goed mogelijk resultaat adviseert HP om tijdens het opnemen geen andere taken uit te voeren.

HP RecordNow gebruiken om audio- of gegevensbestanden op te nemen:

 Klik op Start, kies Alle programma's, HP RecordNow en klik vervolgens op RecordNow.



- 2 Kies een van de volgende opties:
 - Klik op Een exacte kopie maken om een kopie van een enkele muziek- of gegevensschijf te maken. Als u MP3audiobestanden kopieert, kunt u deze mogelijk niet afspelen op geluidsinstallaties voor thuis of in de auto. Met deze optie maakt u een gesloten CD of DVD.
 - Klik op Een muziekschijf maken om muziek-CD's te creëren van verschillende audiobestanden die zijn gedownload van het internet, opgenomen van bestanden op uw harde schijf of opgenomen van andere CD's. CD-R-schijven kunt u afspelen in de meeste geluidsinstallaties voor thuis of in de auto. CD-RW-schijven kunnen alleen worden afgespeeld in sommige geluidsinstallaties. Met deze optie maakt u een gesloten CD of DVD.
- Klik op Een gegevensschijf maken om een kopie van uw persoonlijke gegevensbestanden te maken. Met deze optie kunt u nieuwe bestanden toevoegen of eerder opgenomen bestanden met dezelfde naam bijwerken op uw gegevensschijf totdat de CD-R- of CD-RW-schijf vol is. U kunt gegevensbestanden slechts eenmaal opnemen op een DVD+R-schijf. Bij DVD+RW-schijven moet u alle eerder opgenomen gegevens wissen en vervolgens uw bestanden opnieuw opnemen.
- 3 Druk op de uitwerpknop op het hp dvd writerstation en plaats de lege CD-R-, CD-RW-, DVD+R- of DVD+RW-schijf in het station.

- 4 Volg de instructies op het scherm om de opname van uw bestanden te voltooien. Klik op de knop Help voor meer informatie over het programma HP RecordNow.
- **Belangrijk:** HP RecordNow kan alleen opnemen op hetzelfde type schijf als waarvan het opneemt. U kunt bijvoorbeeld een DVD alleen opnemen op een DVD+R of DVD+RW-schijf en u kunt een CD alleen opnemen op een CD-R of CD-RW-schijf.

Over het opnemen van muziek

HP RecordNow neemt muziek-CD's op in de vorm van *gesloten* CD's. Dit betekent dat u alle muziekbestanden in één opnamesessie moet vastleggen. Na voltooiing van een opname kan geen verdere informatie aan de schijf worden toegevoegd en is de CD gesloten. Muziekbestanden kunnen opnieuw worden opgenomen op rewritable (opnieuw beschrijfbare) CD- of DVD-schijven, maar alle eerder opgenomen bestanden worden dan gewist.

Belangrijk: U kunt audiobestanden (MP3- en WAV-bestanden) opnemen op een DVD als gegevensbestanden, maar u kunt geen DVDaudioschijf maken die kan worden afgespeeld op een geluidsinstallatie voor thuis of in de auto.

Gebruik voor de best mogelijke compatibiliteit met CD-ROM-stations en CD-spelers CD-R-schijven voor het opnemen van muziek.

Over het opnemen van gegevens

Tijdens het opnemen van gegevensbestanden op opnieuw beschrijfbare CD's, kan HP RecordNow bestaande eerder opgenomen bestanden bijwerken en nieuwe bestanden toevoegen. Bij opnieuw beschrijfbare DVD's moet u alle eerder opgenomen gegevens wissen en vervolgens uw bestanden opnieuw opnemen.

Met behulp van HP RecordNow kunt u tijdens meerdere opnamesessies gegevensbestanden aan een CD-R-schijf toevoegen totdat de CD vol is. Alle bestanden met dezelfde naam worden overschreven door de nieuwere versie. **Belangrijk:** Als HP RecordNow of MyDVD gegevens opneemt op een DVD+R-schijf wordt een gesloten schijf gemaakt. Dit betekent dat als de gegevens eenmaal zijn opgenomen er geen gegevens meer aan die schijf kunnen worden toegevoegd. Controleer of u alle gegevensbestanden hebt geselecteerd voordat u de opname op de DVD+R-schijf start.

HP RecordNow kan ook kopieën maken van schijven en gegevens vanaf uw harde schijf archiveren.

HP RecordNow neemt geen DVD-titels op waarop een copyright rust.

Over opnemen met HP DLA

Met HP DLA kunt u het hp dvd writer-station met de functie slepen en neerzetten gebruiken als een diskettestation. Als u HP DLA gebruikt om bestanden rechtstreeks naar CD's of DVD's te kopiëren, moet u de schijf eerst formatteren. Nadat u de schijf hebt geformatteerd en uw bestanden hebt opgenomen, kunt u de schijf compatibel maken zodat deze ook door andere computers kan worden gelezen.

Een schijf formatteren om er met het DLAprogramma bestanden op vast te leggen gaat als volgt:

- Druk op de uitwerpknop op het hp dvd writerstation en plaats de lege CD-R-, CD-RW-, DVD+R- of DVD+RW-schijf in het station.
- 2 Klik op Start en vervolgens op Deze computer.

- 3 Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van het dvd writer-station en selecteer **Formatteren**.
- 4 Typ bij Volumelabel de titel van de schijf.
- 5 Selecteer bij het type formatteren de optie Volledig of Wissen. Kies snel formatteren voor alle CD-R- en DVD+R-schijven. Kies volledig formatteren voor een CD-RW- of DVD+RW-schijf die voor de eerste keer wordt geformatteerd. Volledig formatteren kan 25 tot 45 minuten duren, afhankelijk van de snelheid van het station en de omvang van de schijf. Snel formatteren duurt gewoonlijk niet langer dan een minuut.
- 6 Klik indien gewenst op Compressie inschakelen. (Alleen PC's met geïnstalleerde DLA-software kunnen bestanden lezen die met dit type compressie zijn geformatteerd.) Als de bestanden al zijn gecomprimeerd, kan DLA ze niet nogmaals comprimeren.

- **Belangrijk:** CD-R-schijven die gecomprimeerde bestanden bevatten kunnen niet compatibel worden gemaakt.
- 7 Klik op **Starten** om de schijf te formatteren.
- **8** Klik op **Ja** bij het bericht dat alle bestanden op de CD of DVD zullen worden gewist.
- 9 Klik op OK.
- **10** Nadat de schijf is geformatteerd, kunt u uw bestanden kopiëren naar het pictogram van het dvd writer-station.

Als u na het opnemen van uw bestanden deze geformatteerde schijf (alleen ongecomprimeerde CD-R) op de meeste andere CD-ROM-stations wilt kunnen lezen, klik dan met de rechtermuisknop op het pictogram van het dvd writer-station en selecteer **Compatibel maken**.

Belangrijk: De optie Compatibel maken voor DLA-software is alleen beschikbaar voor nietgecomprimeerde CD-R-schijven. Nadat een schijf compatibel is gemaakt, wordt de schijf gesloten en kunt u er geen bestanden meer op schrijven.

Videobestanden bewerken

U kunt Pinnacle Studio 7 SE (Studio) gebruiken om uw videobestanden te importeren en te bewerken voordat u ze opslaat op de harde schijf of opneemt op CD of DVD. Om videobestanden op te nemen met een standaard DVD-opmaak gebruikt u MyDVD.

Videobestanden bewerken met Studio

Als u uw bestanden bewerkt in Studio, neem de videobestanden dan op met MyDVD, zodat u ze kunt afspelen op een DVD-speler.

Uw videobestanden in Studio bewerken gaat als volgt:

 Klik op Start op de taakbalk, kies Alle programma's, Studio Version 7 en klik vervolgens op Studio.

 Sluit een digitale videocamcorder of ander digitaal videoapparaat aan op de PC om uw videobestanden naar de PC te kopiëren. Klik op de tab 1 Opnemen om videobeelden van uw camcorder of videorecorder over te zetten naar uw harde schijf.

Of

Klik op de tab **2 Bewerken** en klik vervolgens op het mappictogram boven aan het venster. Van hieruit kunt u bladeren en de videobestanden op uw PC selecteren.

3 Gebruik dit programma om bewerkingen uit te voeren nadat u alle videoclips naar uw projectbestand hebt overgebracht. Raadpleeg het menu Help in Studio voor meer informatie over het bewerken van videobestanden.

- 4 Klik op de knop 3 Maak Film. Klik op de knop Instellingen, selecteer uw video- en audio-instellingen en klik vervolgens op OK. Klik op de knop Maak Bestand om het maken van het filmbestand af te sluiten. Sla het bestand op op de harde schijf.
- 5 Open MyDVD, selecteer Nieuw MyDVD project en klik op Volgende. Selecteer uw template en klik op Afsluiten.
- 6 Klik op Films **binnenhalen** in de werkbalk van MyDVD, zoek het videobestand dat u in Studio hebt gemaakt en klik op **Openen**.
- 7 Klik op Voorbeeld op de werkbalk van MyDVD. Nu verschijnt een afstandsbediening. Klik op de knoppen van de afstandsbediening om het afspelen te regelen. Sluit na afloop de afstandsbediening.

8 Klik op Schijf maken op de werkbalk van MyDVD en selecteer vervolgens VCD maken of DVD maken, afhankelijk van wat u oorspronkelijk hebt geselecteerd. Volg de instructies op het scherm voor het opnemen op CD of DVD.

Raadpleeg het menu Help in Studio voor meer informatie over het bewerken van videobestanden.

Videobestanden opnemen

U kunt HP RecordNow of MyDVD gebruiken om videobestanden op te nemen op CD en DVD.

De videokwaliteit hangt af van de kwaliteit van de bronbestanden, de snelheid van de PC en de grafische bewerkingsmogelijkheden.

MyDVD gebruiken

Als u het programma MyDVD opent, krijgt u de mogelijkheid om:

- Rechtstreeks op te nemen op schijf.
- Een nieuw MyDVD-project te openen.
- Een bestaand MyDVD-project te openen.
- Een eerder opgenomen DVD of VCD te bewerken (gebruik alleen DVD+RW- of CD-RW-schijven).

Raadpleeg voor Help bij het maken van DVDfilms of het opnemen in MyDVD, de MyDVD User Guide. U opent deze handleiding als volgt: klik op **Start**, kies **Programma's**, **Sonic MyDVD**, **Documentatie** en klik vervolgens op **MyDVD** handleiding.

Een DVD-film maken

Een DVD-film maken in MyDVD gaat als volgt:

- Klik op Start, kies Programma's, Sonic MyDVD en klik vervolgens op MyDVD starten.
- 2 Kies van de volgende opties:
 - Klik op Een DVD maken om een DVDvideo te maken die kan worden afgespeeld in de meeste DVD-videospelers en op de meeste PC's met een DVD-ROM-station.
 - Klik op Een VCD maken om een Video-CD te maken die kan worden afgespeeld in sommige DVD-videospelers en op de meeste PC's met een CD-ROM- of DVD-ROM-station.

- 3 Druk op de uitwerpknop op het hp dvd writer-station en plaats de lege CD-R-, CD-RW-, DVD+R- of DVD+RW-schijf in het station.
- 4 Klik op **Nieuw MyDVD-project** en klik vervolgens op **Volgende**.
- 5 Klik op de gewenste stijl en klik vervolgens op Voltooien. (Mogelijk moet u het projectvenster verplaatsen om alle menupictogrammen op de werkbalk van MyDVD te bekijken.)
- **6** Voeg uw videobestanden toe.
 - Om videobeelden van uw camcorder of videorecorder over te zetten naar de harde schijf klikt u op Vastleggen op de werkbalk van MyDVD.
 - Bestanden van uw harde schijf toevoegen gaat als volgt: klik op Films binnenhalen op de werkbalk van MyDVD, selecteer uw videobestand en klik vervolgens op Openen.

- 7 Bewerk de video (optioneel). Raadpleeg het gedeelte "Videobestanden bewerken".
- 8 Klik op de knop Voorbeeld op de werkbalk van MyDVD. Nu verschijnt een afstandsbediening. Klik op de knoppen van de afstandsbediening om de film af te spelen. Sluit na afloop de afstandsbediening.
- **9** Klik op **Project opslaan** op de werkbalk van MyDVD om de film op uw harde schijf te plaatsen.
- 10 Klik op Schijf maken op de werkbalk van MyDVD en selecteer vervolgens DVD maken of VCD maken om uw film op te nemen op een DVD of CD. Volg de instructies op het scherm om de opname van uw videobestanden te voltooien.

DVD's en VCD's bewerken

Als de schijf is gemaakt in MyDVD kan MyDVD wijzigingen in uw opgenomen videobestanden aanbrengen. Daarbij overschrijft MyDVD alle op een CD-RW- of DVD+RW-schijf opgenomen bestanden door de nieuwe bewerkte bestanden. MyDVD toont een bericht dat de schijf niet leeg is en dat de gegevens zullen worden overschreven.

Een opgenomen DVD- of VCD-film bewerken gaat als volgt:

- Plaats de opgenomen DVD of VCD in het hp dvd writer-station.
- 2 Klik op Start, kies Programma's, Sonic MyDVD en klik vervolgens op MyDVD starten.
- 3 Selecteer Een VCD maken of Een DVD maken.

4 Klik op Een bestaande VCD of **DVD bewerken**.

- 5 Klik op Voltooien. Selecteer het pictogram van het dvd writer-station als het bladervenster verschijnt en klik vervolgens op OK. Uw videobestand moet nu automatisch worden geopend.
- 6 Breng de wijzigingen aan in het videobestand.
- Klik op de knop Voorbeeld op de werkbalk van MyDVD. Nu verschijnt een afstandsbediening. Klik op de knoppen van de afstandsbediening om de film af te spelen. Sluit na afloop de afstandsbediening.
- 8 Klik op Schijf maken op de werkbalk van MyDVD en selecteer vervolgens DVD maken of VCD maken. MyDVD kopieert uw film als een tijdelijk bestand naar de harde schijf, wist alles op de CD-RW- of DVD+RW-schijf en schrijft vervolgens uw nieuwe project naar de schijf.

DVD-films bekijken

Opm.: Afhankelijk van uw land/regio is InterVideo WinDVD of CyberLink PowerDVD vooraf geïnstalleerd.

U kunt vooraf opgenomen commerciële of zelfgemaakte DVD-films of video-CD's bekijken met de programma's InterVideo WinDVD, CyberLink PowerDVD of de Windows Media Player.

Een DVD-film afspelen gaat als volgt:

- 1 Plaats een DVD-film in het hp dvd writerstation.
- 2 Het programma InterVideo WinDVD of CyberLink PowerDVD start automatisch en het filmmenu wordt afgebeeld. Als dat niet het geval is doe dan het volgende: klik op Start, kies Alle programma's, InterVideo WinDVD en klik vervolgens op InterVideo WinDVD.

Of

Klik op Start, kies Alle programma's, CyberLink PowerDVD en klik vervolgens op PowerDVD.

Of

Klik op **Start** en klik vervolgens op **Windows Media Player**.

3 Klik op een hoofdstuktoets op het hoofdmenu van de DVD-film om dat gedeelte van de film af te spelen of klik op Afspelen in het bedieningsvenster.

Meer informatie

Voor meer informatie over uw hp dvd writerstation en de DVD Writer-programma's kunt u raadplegen:

- Gedrukte handleiding Snel aan de slag die met uw HP Pavilion geleverd wordt.
- Help-menu's in elk van de programma's die samen met uw HP Pavilion geleverd worden.
- MyDVD User Guide, die u vindt in het menu Start. Klik op Start, kies Alle programma's, Sonic MyDVD, Documentatie en klik vervolgens op MyDVD handleiding.
- Websites van softwarefabrikanten (voor de laatste nieuwe programma-updates).
- Help- en Ondersteuningsinformatie in het menu Start op uw bureaublad.

