

Waarom speelt mijn gebrande dvd wel af op mijn computer en in sommige standalone spelers geheel niet of met haperingen?

We worden overspoeld met verschillende merken dvd's. Maar de verschillende merken komen in werkelijkheid van een handjevol fabrieken. Een goede of slechte ervaring met een bepaald merk dvd zegt dus niets omdat de schijfjes bij een volgende aankoop uit een andere fabriek kunnen komen. Dvd's zijn uitgerust met een zogenaamde MEDIA-CODE. De herkomst is vaak te achterhalen met behulp van software zoals DVD-INFO (waarvan de link onderaan). De media-codes staan zelden vermeld op de verpakking. Niet alleen media-codes zijn van belang. De firmware van onze brander is ook bepalend voor de kwaliteit van onze dvd. Zo wordt in de "firmware" van onze brander bepaald hoe een dvd wordt gebrand. Worden de media-codes in onze brander niet herkend, dan worden de dvd's op een gemiddelde waarde gebrand. Dit is dus de oorzaak dat sommige dvd's in sommige spelers niet of slecht herkend worden.

We kunnen dus niet zonder meer zeggen dat een bepaald merk dvd het beste is

Op de site van de brander wordt meestal vermeld met welke merken (lees media-codes) dvd's het beste gebrand kunnen worden. Ook zijn er regelmatig FIRMWARE-UPGRADES te downloaden om de brander te upgraden. Bij nieuwere firmware worden dan steeds meer media-codes toegevoegd. Wanneer we een brander in de winkel kopen is meestal de firmware al verouderd en is het zaak om te upgraden.

Deze upgrade is niet zonder risico. Wanneer je besluit om een upgrade uit voeren lees dan de handleiding goed door om teleurstellingen te voorkomen.

Link naar website [DVD-INFO](#)

Voorbeeld dvd-info

The screenshot shows the DVDINFO software interface. At the top, there is a toolbar with icons for Media, Drive, DVD, RPM, and other functions. The main window is divided into several sections:

- Drive Supported Read Features:** A table with columns for feature names and checkboxes. Features include CD-R, CD-RW, CD Multi Read, CD Method 2, Mount Rainier Read, DDCD-R/RW, DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW, DVD+R, DVD+R DL, DVD+RW, DVD-RAM, DVD-ROM, and HD-BURN-R/W.
- Drive Information:** A section on the right side of the window. It contains the following information:
 - Drive Information: PLEXTOR DVDR PX-740A (highlighted with a red circle)
 - Extra Info: 12/19/05
 - Serial No: F08084400000
 - Firmware Revision: 1.02 (highlighted with a red circle)
 - Loader Type: Tray
 - Buffer size: 2048KB
 - Link to manual: >
- Drive Supported Write Features:** A table with columns for feature names and checkboxes. Features include CD-R, CD-RW, DDCD-R, DDCD-RW, DVD-RW Sequential, and DVD-RW Restricted.

Red annotations in the image include the text "Merk brander" pointing to the drive name and "Firmware versie" pointing to the firmware revision.

Tdk-dvd



Platinum dvd



Meer info over dvd's en mediacode VIDEO-HELP.COM