

# CANAL DIGITAAL

## CanalDigitaal op termijn alleen in MPEG4

**Nadat M7 Group S.A het Vlaamse zenderaanbod bij TV Vlaanderen vorig jaar geheel naar MPEG4 heeft gemigreerd, is het nu de beurt aan het Nederlandse CanalDigitaal. Op langere termijn - dus zeker niet binnen enkele maanden - wordt ook CanalDigitaal een zogenaamde - MPEG4 Only - aanbieder. Dat wil zeggen dat alle zenders alleen nog maar in MPEG4 worden uitgezonden. Omdat voor ontvangst van MPEG4 een HD-satellietontvanger nodig is, lijkt de overgang naar een volledige HD-aanbieder dan op nog latere termijn de logische vervolgstap.**

Waarom de overgang naar MPEG4? Het is eigenlijk heel simpel. MPEG4 heeft een betere compressie en is dus bandbreedte besparend. Dat is belangrijk omdat CanalDigitaal-eigenaar M7 Group S.A hierdoor meer zenders via de satelliet kan doorgeven. Daarnaast bestaat de mogelijkheid om de beeldkwaliteit van zenders te verbeteren of zelfs in HD-kwaliteit te gaan uitzenden. Zo heeft de klant er ook nog voordeel van. Er kleeft ook een nadeel aan. Sommige CanalDigitaal-klanten gebruiken nog een SD-satellietontvanger en moeten in de toekomst dus in een nieuwe HD-satellietontvanger investeren. Nu is geld uitgeven in economisch mindere tijden nooit leuk maar de prijzen van HD-satellietontvangers zijn in 2013 verder gedaald. Een goede HD-satellietontvanger is al voor rond de 100 euro te koop. Wie in de toekomst kijkgarantie voor het CanalDigitaal-zenderpakket wilt hebben, kan het beste een door CanalDigitaal gecertificeerde satellietontvanger kopen. Als men het abonnement bij CanalDigitaal verlengt of naar een hoger zenderpakket upgrade dan kan men in veel gevallen ook nog eens op een korting bij aanschaf van een HD-satellietontvanger rekenen. CanalDigitaal plaatste

in de afgelopen maanden al veel tv-zenders naar MPEG4 over. De tien belangrijkste Nederlandse tv-zenders - die van de NPO, RTL Nederland en SBS Broadcasting - bleven echter in SD en MPEG2 uitzenden. Daar komt nu verandering in. RTL 8 en Veronica/Disney XD zijn in MPEG4 te ontvangen. Omdat voor MPEG4 dus een HD-satellietontvanger nodig is, zijn deze beide zenders alleen nog in HD-kwaliteit bij CanalDigitaal te bekijken. Extra uitzenden in SD-kwaliteit is namelijk een verspilling van bandbreedte omdat voor MPEG4 toch een HD-satellietontvanger nodig is. Tevens is ontvangst van de Astra3-satelliet op 23,5 graden oost nodig. Op deze satelliet zendt CanalDigitaal namelijk alle HD-zenders uit. RTL 8 is sinds 28 januari niet meer via de Astra1-satelliet te ontvangen. Veronica/Disney XD gaat op 25 februari op zwart. De verwachting is dat M7 Group S.A korte tijd na deze datum de eerste vervolgstappen in het migratieplan van CanalDigitaal aan klanten bekend gaat maken.

De ingezette migratie van de tien belangrijkste Nederlandse zenders naar MPEG4 heeft ook gevolgen voor de zenderpakketten van CanalDigitaal. De HD-zenders RTL 8 HD en Veronica/Disney XD HD zijn uit het HD-pakket van CanalDigitaal gehaald en zijn nu onderdeel van het basispakket. Omdat in het STB-pakket alleen de tien belangrijkste Nederlandse zenders in SD-kwaliteit zitten, houdt de overstap naar MPEG4 op termijn ook de uitfasering van het STB-pakket in. Nu vanaf 1 augustus de drie landelijke zenders van de NPO ook onderdeel van dit basispakket gaan uitmaken, lijkt CanalDigitaal op deze manier de noodzakelijke stappen te zetten om te voldoen aan de nieuwe Nederlandse mediawet, waarbij het basispakket voor iedere klant - zowel oud als nieuw - het digitale instappakket is.