

IEDEREEN NAAR HD TV!

WAT GAAT ER VERANDEREN? WAT MOET IK DOEN? WAT KOST HET?

STAP 1: WAT IS ER AAN DE HAND?

Momenteel zijn er een aantal veranderingen aan de hand in de wereld van het TV kijken vanuit de camper. Zo zijn de zenders van de Nederlandse Publieke Omroep (NPO) sinds kort niet meer gratis te ontvangen. Dit komt door bezuinigingen bij de NPO. Wilt u deze zenders blijven ontvangen? Dan zult u een betalend abonnement moeten afsluiten. Daarnaast is er nog iets belangrijks aan de hand. Canal Digitaal gaat alle zenders in HD uitzenden en de (normale) SD-uitzendingen komen steeds meer te vervallen. Ook zal Canal Digitaal in de loop van de tijd alle uitzendingen verhuizen naar een andere satelliet (namelijk Astra 3). Dit heeft een aantal ingrijpende gevolgen. In het kort kom het hier op neer: Om televisie te kunnen blijven kijken moet u straks het HD-signaal kunnen ontvangen op Astra 3. Verdere uitleg bij stap 2.



STAP 2: WAT HOUD DAT IN?

Omdat alle signalen binnenkort in HD uitgezonden worden moet uw installatie dit HD-signaal kunnen ontvangen. Als uw systeem nog niet HD-ready is moet uw systeem dus aangepast worden. In dit informatieblad leggen wij u uit wat u allemaal moet doen om voorbereid te zijn op de aanstaande veranderingen. Om HD-signalen te kunnen ontvangen moet uw systeem satelliet Astra 3 kunnen ontvangen.. Heden zijn veel zenders op Astra 1 en 2 te vinden. Voor automatische antennes gaat u naar stap 3. Voor handbediende systemen gaat u naar stap 8.

BELANGRIJKE INFORMATIE

Alle informatie in dit document is puur informatief en indicatief. Er kunnen op geen enkele wijzen rechten aan deze informatie worden ontleend. Zet- en drukfouten voorbehouden. Afhankelijke van uw systeem kan het altijd voorkomen dan men extra aanpassingen benodigd. Alle informatie m.b.t. de automatische antennes is alleen op basis van Oyster-systemen. Voor andere merken automatische antennes verzoeken wij u contact op te nemen met de firma BM Sat te Rijssen. Wij kunnen nimmer instaan voor de actualiteit van deze informatie en eventuele wijzigingen bij Canal Digitaal. Deze informatie mag niet zonder toestemming gekopieerd of vermenigvuldigd worden

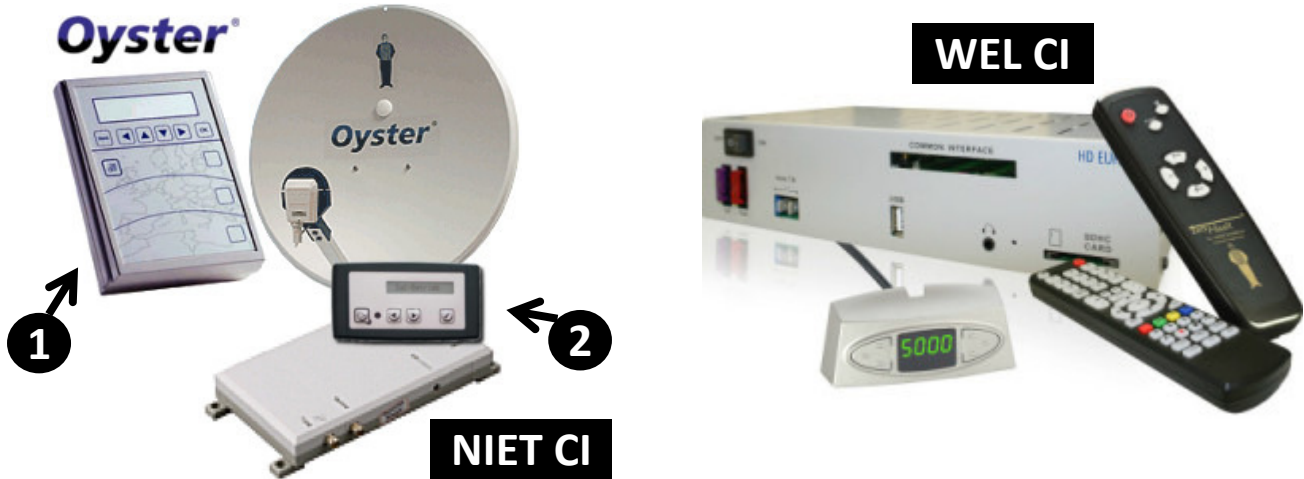
WAARSCHUWING:

Canal Digitaal informeert nu ook klanten over deze wijziging en biedt hen een aangepast abonnement aan waarbij u een HD-receiver een dubbele (LNB)-kop aangeboden krijgt. Ons advies is om hier géén gebruik van te maken omdat de onderdelen waarschijnlijk niet geschikt zijn voor uw camper.

STAP 3: WAT MOET IK DOEN BIJ EEN AUTOMATISCHE ANTENNE?

In geval van een automatische antenne moet u allereerst HD kunnen ontvangen. Dit betekent in eerste plaats dat u een HD-receiver moet hebben. Dit hangt af of u een CI-systeem heeft of geen CI... Heeft u wel een CI-schotel dan moeten er extra handelingen worden toegevoegd. Uw systeem zal dan moeten worden omgebouwd. Hiervoor is een omruilactie. Hieronder zullen we van alle gangbare Oyster-systemen de exacte handeling toelichten onderverdeeld in 'niet CI' en 'wél CI'.

HOE WEEET IK OF IK EEN CI-SYSTEEM HEB?



Heeft u de linker opstelling dan heeft u géén CI. U heeft dan een apart besturingskastje en een los bedieningspaneel. Dat kan een klein bedieningspaneel zijn zoals bij 2 (Oyster Vision 2) of een groter bedieningspaneel met een kaartje als bij 1 (Oyster Vision 1). In beide gevallen heeft u géén CI. Heeft u de rechter opstelling, dan heeft u wél een CI-systeem. Bij géén CI kunt u uw systeem via het bedieningspaneel 1 en 2 aanzetten. Bij wél CI zet u het systeem d.m.v. een afstandsbediening aan. Heeft u géén CI ga dan naar stap 4. Heeft u wél een CI ga dan naar stap 5.

STAP 4: GÉÉN CI

GÉÉN CI

Wanneer u geen CI-systeem heeft moet u allereerst een HD-receiver plaatsen om het HD-sigitaal te kunnen ontvangen. Daarnaast moet er een software update op de schotelbesturing geplaatst worden. Tevens moet u in het bezit zijn van een oranje Canal Digital smartcard... oudere kaarten kunnen het HD-sigitaal niet meer vrijgeven. Heeft u nog een witte LNB-kop op uw schotel zitten? Dan bestaat de kans dat deze vervangen moet worden voor een nieuwe blauwe LNB. Deze blauwe LNB is ge-update en kan de frequenties van Astra 1 en Astra 3 beter van elkaar onderscheiden, omdat deze frequenties zeer dicht bij elkaar liggen. **Kort samengevat: HD-receiver, software update, oranje smartcard, en wellicht een andere LNB.** Let op! Deze informatie geldt alleen voor Oyster-systemen. Voor meer informatie over uw systeem gaat u naar stap 9. Volgende stappen zijn niet voor u van toepassing.

STAP 5: WÉL CI

WÉL CI

Er zijn eigenlijk twee soorten CI-systemen te onderscheiden. We noemen ze voor het gemak even type A en B. Kunt u alleen Duitse zenders ontvangen? Dan heeft u een type A CI (*zelden het geval*). Kunt u (normaal gesproken) gewoon Nederlandse zenders ontvangen dan heeft u een type B CI (*komt het meeste voor*).

TYPE A CI

Heeft u een type A CI, dan moet het gehele systeem omgebouwd worden om straks Nederlandse zenders aan te kunnen. De oplossing voor Type A is exact hetzelfde als type B (zie hieronder). U heeft dan ook een abonnement nodig.

TYPE B CI

Heeft u een type B CI dan zijn er twee varianten. U kunt de smartcard in de besturing van de schotel plaatsen (grote zilveren kast) of u plaatst de smartcard in een later geplaatste receiver. Plaatst u uw smartcard in de schotelbesturing (grote zilveren kast, zie 1) dan gaat u naar stap 6. Plaatst u uw smartcard in een losse receiver (zie 2) dan gaat u naar stap 7.



AFBEELDINGEN ZIJN VOORBEELD. UW SYSTEEM KAN ER ANDERS UITZIEN!

STAP 6: CI MET SMARTCARD IN SCHOTELBESTURING

Plaatst u uw smartcard in de schotelbesturing (grote zilveren of zwarte kast) dan moet deze gehele kast vervangen worden! Het betreft hier een zogenaamde omruilactie waar bij u uw oude systeem inruilt op een nieuw systeem. Daarnaast bestaat de kans dat u een nieuwe module nodig heeft waar u uw smartcard in plaatst. Is uw schotel nog voorzien van een witte LNB-kop, dan bestaat er een kans dat deze vervangen moet worden voor een blauwe LNB. Deze blauwe LNB's zijn ge-update en kunnen de frequenties van Astra 1 en Astra 3 beter onderscheiden omdat deze dicht bij elkaar liggen. Meer informatie vindt u bij stap 9. Volgende stappen zijn niet voor u van toepassing. **Kort samengevat: Omruilactie en eventueel andere module, blauwe LNB en oranje smartcard.**

STAP 7: CI MET SMARTCARD IN RECIEVER

Plaatst u uw smartcard in een receiver (en heeft u een CI-systeem) en moet u naar HD? Dan komt uw receiver te vervallen. In plaats daarvan dient u een compleet nieuwe schotelbesturing aan te schaffen welke reeds HD-ready is. Het betreft hier een omruilactie waarbij de oude unit wordt ingeleverd. Uw huidige losse receiver komt dan te vervallen. U kunt in het vervolg uw smartcard rechtstreeks in uw schotelbesturing plaatsen. Daarnaast kan het zijn dat er een nieuwe module benodigd is waar u uw smartcard in plaatst. Tevens moet u in het bezit zijn van een oranje Canal Digital smartcard, oudere versies kunnen de HD-zenders niet meer vrij schakelen. Is uw schotel nog voorzien van een witte LNB-kop, dan bestaat er een kans dat deze vervangen moet worden voor een blauwe LNB. Deze blauwe LNB's zijn ge-update en kunnen de frequenties van Astra 1 en Astra 3 beter onderscheiden omdat deze dicht bij elkaar liggen. Meer informatie vindt u bij stap 9. Volgende stappen zijn voor u niet van toepassing. **Kort samengevat: Omruilactie en eventueel module, blauwe LNB en oranje smartcard.**

STAP 8: HANDBEDIENDE SCHOTELS

Heeft u een handbediende schotel, dan is het van belang wat voor type schotel u heeft. Heeft u een vierkante schotel dan kunt u waarschijnlijk gewoon alles blijven ontvangen. Het is momenteel voor UFO-systemen (schotel in de vorm van een Ufo of ronde bol) nog niet bekend of deze Astra 3 gaan kunnen bereiken. Dit is afhankelijk van de definitieve frequenties. Mensen met een UFO-systeem raden wij aan voorlopig even niks te doen, tot men definitief geen beeld meer heeft. Dit om eventuele onnodige onkosten te voorkomen. Voor mensen met een vierkante schotel geldt dat ook zij een HD-receiver moeten laten plaatsen en in het bezit moeten zijn van een oranje smartcard van Canal Digital. Oudere smartcards kunnen de HD-zenders niet meer vrij schakelen. Meer informatie vindt u bij stap 9. **Kort samengevat: HD-receiver en oranje smartcard.**

STAP 9: WAT KOST HET?

In onderstaande prijslijst vindt u de kosten van het overschakelen naar HD afhankelijk van welk systeem dat u heeft.

HD Receiver (Denson 1010HD): €159,-

Software update: €85,-

Blauwe LNB: €18,50

Smartcard module: €69,-

Schotelbesturing (omruilactie): €559,-

Oranje smartcard: Persoonlijk aanvragen bij Canal Digital

In voorgaande stappen heeft u kunnen lezen welke van bovenstaande onderdelen voor u van toepassing zijn. Prijzen zijn inclusief BTW en exclusief arbeid en eventuele verzendkosten. Eventuele prijswijzigingen voorbehouden. Bij de omruilactie dient u uw oude schotelbesturing in te leveren.

STAP 10: WANNEER GAAT CANAL DIGITAAL DEFINITIEF OVER?

Ondanks alle spookverhalen is tot op heden nog NIET bekend wanneer Canal Digitaal de 'knop' daadwerkelijk omzet. Wij verwachten dat dit tussen de 6 en 48 maanden zal zijn, maar officieel doet Canal Digital daar nog geen uitspraak over. Wel adviseren wij u dit najaar alvast de overstap te maken zodat u op vakantie niet voor verassingen komt te staan. **Aanvulling maart 2015: Naar alle waarschijnlijkheid gaat Canal Digital per april 2016 over.**

STAP 11: WAT ALS IK OOK ECHT HD-TV WIL BEKIJKEN?

In voorgaande stappen hebben we besproken hoe u uw systeem kunt inrichten voor HD-ontvangst zoals dat binnenkort verplicht zal worden. Dit betekent nog NIET automatisch dat u ook HD-TV kunt zien. U ontvangt wel HD, maar het beeld wordt nog SD weergegeven. Wilt u ook echt HD-beeld krijgen dan moet u uw camper uitrusten met een HD-televisie en een HD-abonnement. Wij informeren u graag naar de mogelijkheden tot het plaatsen van een HD-TV in uw camper. Voor meer informatie over HD-abonnementen neemt u contact op met Canal Digitaal