

# Het beste signaal met uw dubbele ontvangkop

In sommige gevallen kan het voorkomen dat u slecht beeld of storingen op uw tv-scherm heeft. Het kan zijn dat uw schotel dan niet helemaal goed uitgericht is. Met deze handleiding helpen we u verder om snel weer te kunnen kijken naar haarscherp beeld.

## Test of uw schotelinstallatie goed uitgericht is

We vragen u een kleine test uit te voeren om te controleren of uw schotelinstallatie goed is uitgericht. Dit gaat als volgt: Controleer of u beeld heeft op Eurosport HD. Heeft u geen beeld of stoort uw beeld? Beweeg de schotelinstallatie dan, zonder deze los te maken, licht op en neer en van links naar rechts. Als u dan al beter beeld heeft op Eurosport HD dan is een kleine ingreep al voldoende om de schotel te richten. Maak de bouten van de schotel enigszins los, zodat u de schotel iets in de hoogte en richting kan draaien. Zet daarna de bouten weer vast en u heeft uw schotel uitgericht.

Eurosport HD is beschikbaar op kanaal 28 van de HD-zenderlijst en kanaal 128 van de standaard zenderlijst. Eurosport HD is beschikbaar vanaf het BasisHD-pakket. U heeft een HD-ontvanger nodig om naar Eurosport HD te kunnen kijken.

Biedt bovenstaande test geen oplossing voor uw storing? Lees dan de rest van deze handleiding.

*NB: Richt uw schotel niet uit als er geen storingen zijn.*

Als de test geen oplossing biedt

Bij het uitrichten van de schotel is het verschil tussen wel en geen beeld soms millimeterwerk. Neem daarom rustig de tijd om de signaalsterkte te optimaliseren. Het uitrichten van de schotel kan ongeveer een uur duren. Lees daarvoor de procedure hieronder eerst rustig door. Bent u niet vertrouwd met de procedure? Dan kunt u ook contact op nemen met uw dealer of monteur en laat hen de schotel optimaal uitrichten. Houdt u er wel rekening mee dat zij voorrij- en montagekosten in rekening kunnen brengen.

Het is handig om het juiste gereedschap bij de hand te hebben. U heeft het volgende nodig:

- Waterpas
- Steek-/ringsleutels
- Schroevendraaiers

Daarnaast is het handig om een tweede persoon te vragen om de signaalsterktes op de ontvanger af te lezen terwijl u de schotel uitricht.

## 1 | Voorbereiding

### 1.1 Tonen beeld

Als het tonen van beeld genoemd wordt, dan wordt er gevraagd om af te stemmen op het kanaal Info & Nieuws of Eurosport HD.

Eurosport HD is te vinden op kanaal 28 van de HD-zenderlijst en kanaal 128 van de standaard zenderlijst. Info & Nieuws is te vinden op kanaal 14 van zowel de HD-zenderlijst als de standaard zenderlijst.

### 1.2 Tonen signaalsterkte

Het meten van signaalsterkte doet u door in het menu van uw ontvanger de waardes af te lezen.

#### 1.2.1 Bekijken van de signaalsterkte op een Philips DSR7121, DSR7141 of DSR8141 ontvanger

Druk op menu, kies optie "instellingen", kies de optie "satellietontvanger", voer de pincode in (standaard 1234), en ga naar optie "uitgebreide instellingen", kies de optie "handmatig zoeken".

U krijgt het onderstaande scherm te zien. Wacht even totdat de controle gedaan is, en kies daarna de optie "wijzig DiSEqC instellingen".



In het volgende (onderstaande) scherm kunt u kiezen tussen de signaalsterktes van Astra1 en Astra3 door simpelweg met het pijltje DiSEqC A (Astra1 wordt aangeduid als Astra19) of DiSEqC B (Astra3 wordt aangeduid als Astra23) te kiezen.

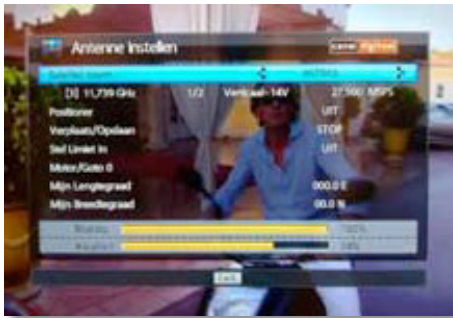


Het kan zijn dat de volgorde anders is. Kies dan de DiSEqC positie gevolgd door de juiste naam van de satelliet.

### 1.2.2 Bekijken van de signaalsterkte op de M7 SAT801 ontvanger

Druk op menu, kies optie "installatie" en daarna de optie "antenne instellingen".

U krijgt het onderstaande scherm te zien. Hier kunt u kiezen tussen de signaalsterktes van Astra1 en Astra3 door simpelweg met de toetsen links en rechts op uw afstandsbediening Astra1 of Astra3 te kiezen.



### 1.3 Noteer de signaalsterkte van Astra1 en Astra3 van uw huidige installatie

Hieronder kunt de signaalsterkte van Astra1 en Astra3 van uw huidige installatie noteren:

Astra1: \_\_\_\_\_

Astra3: \_\_\_\_\_

*NB: de volgende stappen (2 tot en met 5) moet u in het geheel doorlopen om signaal te blijven houden. U kunt geen stap overslaan. U kunt wel altijd terug naar de oude situatie waarna u het beeld weer terug heeft zoals het was. Maak dan wel gebruik van markeringspunten voordat u start met het uitrichten.*

## 2 | Waterpas

Ga eerst na of de muurbevestiging waterpas is. In de breedte, in de hoogte en of deze niet gekanteld is.

Is de muurbevestiging waterpas? Dan hoeft u niets te doen.



Is de muurbevestiging waterpas? Dan hoeft u niets te doen.

Is de muurbevestiging niet waterpas? Markeer dan met een stift de muurbevestiging. Zo kunt u altijd terug naar de installatie zoals het was. Maak de bevestiging waterpas.

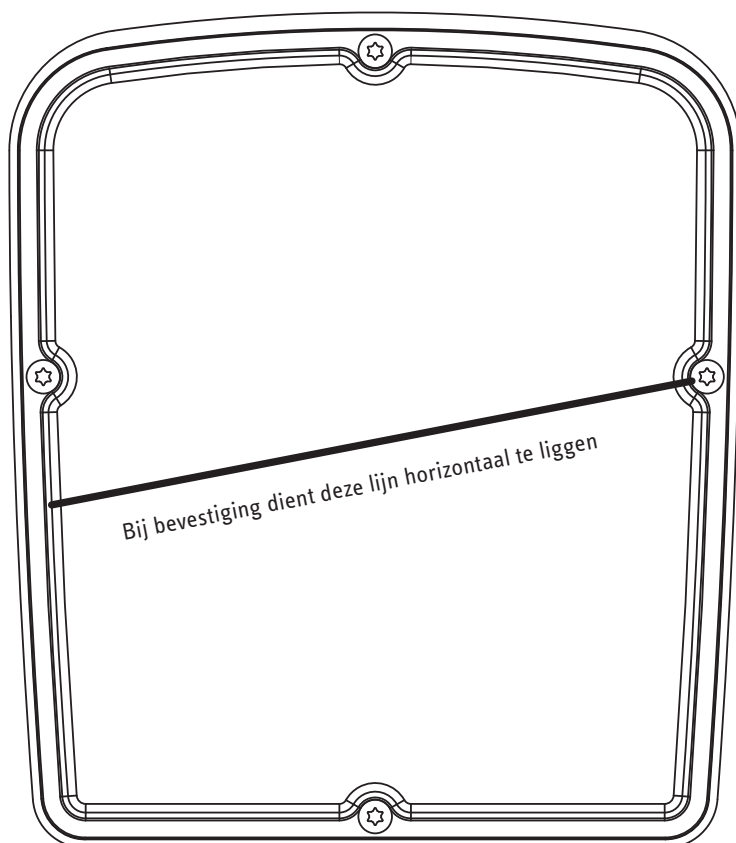
### 3 | Juiste plaatsing ontvangstkop

Markeer met een stiftp de plaatsing van de dubbele ontvangstkop.



Controleer of de dubbele ontvangstkop op de juiste wijze gemonteerd is. Dat is met de LNB-klem over de kop met 23,5-markering. Indien de ontvangstkop gemonteerd is op de 19,2-markering kunt u dit gewoon zo laten.

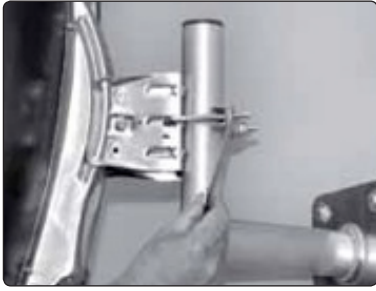
Knip de mal uit en plak deze met tape achterop de dubbele ontvangstkop. Gebruik de waterpas en draai de dubbele ontvangstkop om de lijn horizontaal te plaatsen.



## 4 | Richt uw schotel

### 4.1 Draai uw schotel

Markeer met een stift de richting van de schotel. (De schotel op de afbeelding kan afwijken van uw eigen schotel.)



Stem uw ontvanger af op Info & Nieuws op kanaal 14 en draai de schotel enkele millimeters, en net zolang naar rechts (als u ervoor staat), totdat er weer beeld is op Info & Nieuws.

Controleer daarna de signaalsterkte van Astra3 in uw ontvanger. Noteer deze.

Astra3: \_\_\_\_\_

Heeft u geen of weinig signaal? Beweeg dan de schotel minimaal naar links en rechts om signaal te krijgen.

Heeft u dan nog geen signaal? Stem dan af op Info & Nieuws en controleer of u beeld heeft. Draai daarvoor de schotel weer minimaal naar links en rechts om beeld op Info & Nieuws te krijgen. Ga door naar 4.2

### 4.2 Controleer de hoogte-instelling

Markeer met een stift de hoogte-instelling (de schotel op de afbeelding kan afwijken van uw eigen schotel.)



Stem uw ontvanger af op Info & Nieuws (kanaal 14) en verstel de schotel minimaal op en neer, totdat er beeld is.

Controleer daarna de signaalsterkte van Astra3 in uw ontvanger. Noteer deze.

Astra3: \_\_\_\_\_

Heeft u geen of weinig signaal op Astra3? Speel dan met het minimaal draaien en in hoogte verstellen van de schotel totdat u signaal krijgt. Richt de schotel net zolang uit totdat u maximaal signaal heeft; dit keer op Eurosport HD.

#### 4.3 Controleer de signaalsterktes van Info & Nieuws (kanaal 14) en Eurosport HD.

Controleer de signaalsterktes van Eurosport HD en Info & Nieuws. Noteer deze.

Astra1: \_\_\_\_\_

Astra3: \_\_\_\_\_

### 5 | Maximaliseer de signaalsterktes

Speel met het minimaal draaien en in hoogte verstellen van de schotel totdat u maximaal signaal heeft op Eurosport HD.

Uw ontvanger zal storingsvrij beeld tonen op Eurosport HD en Info & Nieuws.

### 6 | Niet gelukt?

Niet gelukt? Herstel dan de installatie door de schotel terug te plaatsen zodat de door u gemaakte markeringen weer tegenover elkaar liggen. Plaats de ontvanger weer in de oorspronkelijke positie.

Neem contact op met uw dealer of monteur en laat hen de schotel optimaal uitrichten.