



Adelgade 48
8660 Skanderborg
Tlf. 86 52 17 11
Fax 86 51 17 13
www.skantenne.dk

Godkendt og ikke godkendt antennemateriel

Mange oplever pt. problemer med at få et godt billede eller har oplevet "sort skærm". Dette skyldes oftest, at antenneinstallationen ikke er HF tæt, hvilket er et krav til antenneinstallationer i dag, efter overgangen til digital TV.

Hvad forstås der så ved en HF (højfrekvent) utæt installation?

Utætheden består i, at installationen ikke er i stand til at holde de uønskede luftbårne digitale-signaler ude af ens egen antenneinstallation. Disse blandes med de signaler der sendes via kablerne fra bl.a. Skanderborg Antenneforening (YouSee). Herved opstår der en blanding af 2 forskellige signaler, forstået på den måde at man f.eks. ser to TV programmer på samme tid. Symptomerne kan være at der intet billede er, eller at billedet "pixelerer", hvilket opleves som store firkanter i billedet.

Hvad er de hyppigste årsager til utætheden?

Der er mange årsager til utætheder, men der er specielt 3 der gør sig gældende. Den første er, at man har nogle typer antennestik med plasthætte, dårlige samlinger og splittere.

Herunder til venstre et godkendt stik og til højre et meget brugt, men rigtig dårligt stik.



Her er to typer antennestik.

Antennestikket til højre er den mest

benyttede, men kan ikke længere benyttes, da det ikke er HF tæt.

Typen til venstre er HF tæt og godkendt.

Huset er støbt i aluminium

Dansk Kabel TV har lavet en video der fortæller dig hvordan du skal gøre, og hvordan du IKKE skal gøre det.

[Se videoen](#)

Dansk Kabel TV, tlf. 76 42 88 00, kan levere og rådgive dig med alt hvad du skal bruge til din installation derhjemme.

Vi har samlet en række gode råd!

For at kunne se digitalt TV i optimal kvalitet, er det vigtigt at din antenneinstallation er i orden. I de fleste tilfælde er det vores erfaring at problemerne skyldes dårlige kabler, stik eller antenneforstærkere. Der er mange kilder til støj i et moderne hjem. Trådløse telefoner, trådløst hjemmenetværk lokale digitale sendemaster osv. Derfor er det vigtigt at denne støj ikke kommer ind og forstyrrer tv signalet.

De største syndere er:

- Gamle "Plastik vinkel stik"
- Dårligt samlede kabler
- Utætte kabelsamlinger
- Signalsplittere/T-stik
- Fordelingsdåser/sløjfedåser
- Gamle antenneforstærkere

Med digitale signaler er signalkvalitet vigtigere end nogensinde. Med de gamle "analoge" signaler kunne man stadig se tv, selv med et dårligt signal. Har du et dårligt signal kan du opleve at billedet fryser, og der forekommer ofte lydudfald. Det er heller ikke ualmindeligt, at nogle kanaler ikke længere er tilgængelige = sort skærm.

Vil du sikre dig i mod både forstyrrelser og tab af signal bør du sikre dig at din antenneinstallation er HF-tæt.

HF-tæt installation

Et nøgleord for antenneinstallationer er HF-tæthed. Hvis din installation i hjemmet er HF-tæt, er du beskyttet mod at miste signal, men endnu vigtigere, du forstyrres ikke af elektronisk støj fra andre apparater. I et HF-tæt anlæg, hvor der er brugt de rigtige komponenter, vil der næsten ikke være tab af signal styrke, hvilket betyder at du ikke vil opleve problemer med hverken lyd eller billede.

Brug af korrekte kabler og stik er noget af hemmeligheden

Der er specielt to årsager til at man kan opleve problemer med tv-signalet.

Den første er det gamle "Plastik vinkel stik"



Dette stik må **ikke** benyttes længere. Dette skyldes bl.a. at skruen der fastholder ledningen fungerer som en "antenne" og opfanger de signaler, der er i luften og blander dem med signalet i dit kabel. Har du nogle af disse kabler, skal de **alle** erstattes med dobbeltskærmet ledning (billedet til venstre), med fabriksstøbte antennestik i et metalhus.

VIGTIGT!

Uheldigvis ses det ofte at kabler købt med støbte stik ikke er udført dobbeltskærmede. Det er derfor meget vigtigt at man er sikker på dette inden du køber nye kabler. Det er ganske nemt at sikre sig en ordentlig kvalitet, læs mere på: [Homeconnect.me's hjemmeside](http://Homeconnect.me/s/hjemmeside), der viser dig de korrekte produkter.

Disse kan bl.a. købes hos Dansk Kabel TV, større byggemarkeder og flere radio/TV forhandlere.



En anden årsag er ældre antenne/signalsplittere (T-stik) som påsættes antennedåsen eller forlængerkabel for at splitte signalet til to fjernsyn. Disse bør erstattes af en professionel antenne splitter med F-Connectorer eller en TV splitter i lukket hus med ordentlige kabler.

Hvis du følger ovenstående vejledninger, bør du ikke opleve problemer med at modtage digitalt Kabel TV.