

Manuelle Sat-Antenne ausrichten

Das man Sat-Antennen mit mechanischer Kurbelbetätigung nicht digital ausrichten kann ist ein Irrglaube.

Welche Sat-Antenne soll verwendet werden ?

Als erste Frage muß beantwortet werden entspricht die Antenne der angegebenen Größe des Satellitenbetreibers z. B. für ASTRA 1 mindestens 50 cm besser etwas Größer. Die vielfach verwendeten Flachantennen entsprechen nicht der Leistung eines 60 cm Offset-Spiegels. Mit den Maxview Sat-Antennen sind Sie auf der sicheren Seite was die Reichweite und die Einstellung betrifft. Alle Sat-Antennen der Firma Maxview sind mit einem Indikator ausgestattet von dem die Winkelstellung des Spiegels ablesbar ist. Denn es ist wesentlich einfacher die Neigung des Spiegels vor einzustellen und dann langsam zu drehen als wenn man ohne Hilfsmittel versucht die richtige Neigung abzuschätzen.

Welcher Receiver soll verwendet werden ?

Auch beim Receiver gibt es eklatante Unterschiede. Digital-Receiver der älteren Generation arbeiten mit einem leistungsschwächeren Hauptprozessor d.h. man muß beim einjustieren der Sat-Antenne immer bis zu 1-2 sek. auf einer Position verweilen um zusehen ob sich ein Bild aufbaut. Somit ist natürlich die Einstellung der Antenne unmöglich oder wenn doch ein Bild erscheint eher zufällig.

Unsere Receiver der neueren Generation verfügen über ein Campingmenü d.h. über nur einen Tastendruck der Fernbedienung des Receivers ist der im Receiver eingebaute Sat-Finder On Screen aufrufbar. Es erscheinen auf dem Bildschirm zwei waagrechte Balken die mit einem zuschaltbaren Summton unterlegt sind. Unsere Sat-Receiver der neueren Generation sind mit einem schnell arbeitenden Hauptprozessor ausgestattet somit können Sie die Sat-Antenne langsam drehen bis die Balken zum Ausschlagen beginnen und der Summton höher wird ohne das sie immer wieder auf einer Position länger verhaaren müssen.

Beachten sie auch, daß es im Orbit mehrere ASTRA-Satelliten 28°, 23,5°, 19.2° gibt und der Receiver diese nicht selektieren kann d.h. der Receiver zeigt gute Signalqualität und Signalstärke an aber es erscheint kein Bild im Hintergrund. Wenn Sie deutsche Programme sehen möchten müssen Sie die Sat-Antenne auf 19.2° Ost einstellen das geht am einfachsten wenn Sie den Receiver auf das Programm QVC Deutschland schalten (ist im Maxview-Receiver MXL20 auf Kanalplatz 17 voreingestellt). Wenn Sie nun auf diesem Kanalplatz den Satelliten suchen finden Sie auch nur den Astra 19.2° (Astra1) alle anderen Satelliten werden nicht angezeigt.

Wo und wie weit kann ich mit den Maxview Sat-Antenne empfangen ?

Die Reichweite der Maxview Sat-Antennen (elliptische Bauform) geht vom Nordkap bis runter nach Sizilien. Nach Westen bis Marokko, sogar in der Wüste Sahara berichteten uns Kunden vom einwandfreien Fernsehempfang über ASTRA.

Nach Osten hin haben Sie eine Reichweite bis Süd-Griechenland hier nicht mehr über den Satelliten Astra, sondern über Eutelsat-Hotbird der sich auch 13° Ost befindet und der ebenfalls 7 deutschsprachige Programme ausstrahlt (ARD, ZDF, SAT 1 usw.)