

ATV-Antennen

Inhaltsverzeichnis

1 Antennenformen 2

2 Antennenverstärker 2

3 DC-Blocker 2

4 Dislozierte ATV-Sendebaugruppe 2

Antennenformen

In dieser Kategorie wollen wir vorerst einmal nur die gebräuchlichen Antennenformen für ATV im 23cm- und im 13cm-Band betrachten.

Bei der Wahl einer geeigneten Antennenform spielt die Lage des QTH natürlich eine große Rolle. Gibt es eine "quasioptische" Verbindung zum nächsten ATV-Relais? Wie groß ist die Entfernung zum Relais? Welche dämpfende Beeinflussungen zwischen Relais und QTH gibt es durch die "Fresnelzone" (Geländeschnitt)?

YAGI-Antenne

Parabolantenne

Flachantenne

Dosenantenne

Quad-Antenne

Antennenverstärker

DC-Blocker

Dislozierte ATV-Sendebaugruppe
