
Inhaltsverzeichnis

--

ATV-Antennen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 19. März 2010, 09:57 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3RBS (Diskussion | Beiträge)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 19. März 2010, 10:05 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3RBS (Diskussion | Beiträge)
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 5:

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 Beeinflussungen gibt es durch die "Fresnelzone"?

""YAGI-Antenne""

Zeile 5:

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""

Version vom 19. März 2010, 10:05 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1 Antennenformen	3
2 Antennenverstärker	3
3 DC-Blocker	3
4 Dislozierte ATV-Sendebaugruppe	3

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
