



Willi Daubermann
Lambdahalbe / Informationstechnik
Entwicklung, Konstruktion, Vertrieb
Renzstraße31, 67547 Worms

Tel.: 06241-45240
Fax: 06241497119
EMAIL: lambdahalbe@online.de

Drahtantenne für 2m Amateurfunk abstimmbar

Technische Daten:

<i>Typ:</i>	endgespeiste Lambda/2 Drahtantenne über Lambda/4 Anpassleitung
<i>Frequenzbereich Empfang:</i>	gesamtes 2 m-Band
<i>Frequenzbereich Senden:</i>	144 – 146 MHz bei einem VSWR < 1,5:1
<i>Belastbarkeit:</i>	50W
<i>Gewinn:</i>	gegenüber Gummiwurstantenne an gleicher Stelle >6dB In Innenräumen kann eine Standortänderung von wenigen cm bereits großen Einfluss auf die Leistungsfähigkeit haben.
<i>Anwendungsbereich:</i>	Senden und Empfangen in Innenräumen oder als Portabel-Antenne.
<i>Abgleich:</i>	Durch den <u>schwarzen PVC-Schieber</u> kann das SWR ganz einfach angepasst werden, siehe Rückseite . Mit einem SWR-Meter kann die Anpassung kontrolliert werden.
<i>Anschluss:</i>	Fest angebrachte 2,5m Koaxialleitung RG-58 mit BNC-Anschluss.
<i>Montage:</i>	Antenne über die obere Schlaufe oder über ein anderes nichtleitendes Material an einer Gardinenstange oder an der Zimmerdecke befestigen. Das äußerste obere Ende der Antenne muss möglichst weit von anderen Materialien entfernt sein, da sonst die Leistungsfähigkeit negativ beeinflusst wird. Antenne gerade nach unten hängen lassen. BNC-Stecker mit dem Funkgerät oder dem Scanner verbinden – fertig. In Verbindung mit einem 5m GFK-Mast , der ebenfalls bei Lambdahalbe zu beziehen ist, kann die Antenne auch als Portabel-Antenne benutzt werden. Man kann sie auch an Bäumen oder dergleichen aufhängen.

Viele weitere Funkantennen und Zubehör lieferbar.

Sie brauchen eine Antenne, für andere Frequenzen, andere Anschlüsse oder Kabellängen
größere Stückzahlen?

Fragen sie unverbindlich per Mail an. Fast jede Sonderanfertigung ist möglich.

Sehen Sie weitere Antennen und Zubehör unter www.lambdahalbe.de