

## DX-10 Aktiv-Antenne von RF-Systems



### Beschreibung:

Die DX-10 ist der beste Beweis, daß Qualität nicht immer sehr teuer sein muß. Die DX-10 bietet dem anspruchsvollem Hörer mit kleinem Budget " viel Empfang " auf LW, MW und Kurzwelle. ( im Monitoring sogar bis 50 MHz) Die DX-10 ist nur ca. 90 cm lang und besteht aus wetterfesten Materialien. ( Spezialkunststoffe, etc. ) Der Klasse A Breitbandverstärker mit 1,5 Watt Verlustleistung und Intercept-Punkt 3. Ordnung von 30 dBm ist auch nicht zu verachten. Der Ausgangslevel liegt bei ca. 6dBm an 50 Ohm. Dank omnidirektionaler Wendelung wird auch Fading unterdrückt. Niedrigere Frequenzen werden weniger verstärkt, als höhere Frequenzen, was zur Reduzierung von Störungen mithilft. Die DX-10 ist gegen statische Entladungen geschützt. Die notwendige Stromversorgung wird über das Koaxialkabel vorgenommen. Hierfür gibt es auch die optionalen Geräte DCC-12SW und IDX-10.

### Technische Daten

<b>Frequenzbereiche:</b>	100 kHz bis 30 MHz / 50 kHz bis 50 MHz
<b>Großsignalverhalten:</b>	30/44 dBm bei 3 bzw 2. Ordnung
<b>maximale Sendeleistungen:</b>	0
<b>Länge:</b>	90 cm
<b>Länge der Radials, etc:</b>	-
<b>Anzahl der Radials, etc:</b>	-
<b>Lambda:</b>	omnidirectional, 90 % vertikal, 10 % horizontal
<b>Material:</b>	Kunststoffe, etc.
<b>Antennenanschluß:</b>	UHF
<b>Maße zerlegt:</b>	90 cm
<b>Gewicht:</b>	
<b>Gewinn in dB (laut Hersteller!!)</b>	ca. 6 dB
<b>Länge des Boomrohrs:( bei Richtantennen)</b>	-

**Befestigungsfuß ( bei Mobilantennen):** -

**Oft gestellte Fragen ( FAQ)**

<b>auch für Rundfunkbetrieb geeignet:</b>	ja
<b>Im Lieferumfang enthalten:</b>	Antenne, Halter, 220-240 Volt Netzteil mit Weiche!
<b>flexibilität des Strahlers:</b>	-
<b>Auch als Einzelstrahler erhältlich(bei uns):</b>	-
<b>schwenkbar/kipubar/etc:</b>	nein
<b>Durchmesser des Loches für den Einbau des Fußes:</b>	-
<b>empfohlenes Zubehör:</b>	siehe oben

**Besonderheiten:**

preiswert und sehr gut.

© [www.thiecom.de](http://www.thiecom.de) ( Bremen / Germany ) Tel. 0421-609850-0 Fax. 6007566