Inhaltsverzeichnis

1. 4m-Band/70MHz	2
2. Hauptseite	3

4m-Band/70MHz

Das Inhaltsformat pdf wird vom Inhaltsmodell Wikitext nicht unterstützt.

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).

Quelltext der Seite Hauptseite

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „**Administratoren**, **Sichter**, **Prüfer**“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.
- Diese Seite wurde geschützt, um Bearbeitungen sowie andere Aktionen zu verhindern.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]] ==Transverter== Der erfolgversprechendste Weg um auf 4m auch in SSB qrv zu werden, sind sogenannte Transverter, von denen im folgenden einige vorgestellt werden sollen. Bei den Steuergeräten für Transverter gibt es zudem auch wichtige Eigenschaften zu berücksichtigen, wie etwa das Vorhandensein eines eigenen Ausgangs mit kleiner Sendeleistung (z.B. IC735) oder eines getrennten Empfängereingangs, sowie eine Verknüpfungsmöglichkeit mit der Frequenzanzeige des Transceivers (z.B. KENWOOD TS 2000). {| cellpadding="0" cellspacing="0" border="1" width="80% |Die britische Firma Spectrum Communications produziert viele Produkte für das VHF Band, darunter auch einen 4m Transverter als Bausatz und Fertigerät: [http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm#TRANSCIVE_CONVERTERS] Das Bild zeigt den Bausatz des 4m/10m Transverters. [[[Bild:SpCommTransverter4_10.jpg|thumb|Sectrum Communications]]] |- |OMs aus Dänemark haben ein von OE9PMJ (sk) entwickeltes Transverter Konzept für das 4m Band umfunktioniert, welches als Bausatz erhältlich ist: [http://www.rudius.net/oz2m/70mhz/index.htm] Der Bausatz kostet 125 € incl.Versand in Europa und unterstützt das OZ7IGY Bakenprojekt. Mit derzeit 175 verkauften Bausätzen ist dieser Transverter vermutlich das erfolgreichste Projekt dieser Art. Eine dazu passende 25 W PA gibt es als kit um 130 €. [[[Bild:Transverter OZ2M.jpg|thumb|OZ2M]]] |- |High end Transverter von Kuhne electronic [http://www.kuhne-electronic.de/] [[[Bild:Tr70h.JPG|thumb|Kuhne]]] |- |Die Firma Mechanics & Electronics Inc, von Gabi HA1YA, stellt einen ansehnlichen 4m Transverter her, nebst einer Vielzahl von Röhrenendstufen und Stromversorgungen. Auf seiner website gibt es mehr Informationen: [http://ha1ya.config.hu/transverters.htm] [[[Bild:Me4t-6 HA1YA.jpg|thumb|HA1YA]]] |- |DF2FQ hat einen Transverter für 50MHz und 70MHz entwickelt, der in der CQDL 11/09 beschrieben wurde. Mehr Infos dazu gibts es hier [http://www.df2fq.de/downloads/XV4-10-BB-deu.pdf] [[[Bild:XV6.jpg|thumb|XV6]]] |- |Tony, I0JX hat einen Ten-Tec 6-meter Transverter erfolgreich für das 4m Band modifiziert. (Preis: ca. 120 USD). Das Projekt wird auf Tonys website beschrieben: [http://www.qsl.net/i0jx/tentec_e.html] [[[Bild:Tentec Umbau I0JX.jpg|thumb|Ten-Tec]]] } Andere 4m- Transverter wie z.B. von Microwave Modules, RN electronics, Mutek oder Cirkkit werden nicht mehr regulär vertrieben und können nur mehr auf Hambörsen erstanden werden. ==4m Aktivitäten in Europa== [[[Bild:4m Locator Map.jpg|4m|300px]]] Hier können Sie den Vortrag "70 MHz Situation in Europa" von Klaus, DL3YEE anlässlich der UKW-Tagung Weinheim 2008 downloaden: [[[Media:HR2008_DL3YEE.pdf]]] ==Entfernungsrekorde auf 70 MHz== [[[Datei:70MHzdistance.png]]] (c) http://www.70mhz.org www.oe1cwj.com [[Benutzer:OE1CWJ|OE1CWJ]] 18:00, 7. November 2009 (UTC)

Die folgende Vorlage wird auf dieser Seite verwendet:

- [Vorlage:Box Note \(Quelltext anzeigen\)](#) (schreibgeschützt)

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).