

Inhaltsverzeichnis

1. 4m-Band/70MHz	7
2. Benutzer Diskussion:OE1CWJ	12
3. Benutzer:OE1CWJ	17

4m-Band/70MHz

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
Visuell Wikitext

Version vom 31. Dezember 2013, 10:36

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→[Transceiver](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 31. Dezember 2013, 10:36

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→[Transverter](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

```
[[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 Fertiggerät: [http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm#TRANSCIVE_CONVERTERS]**

– **Das Bild zeigt den Bausatz des 4m /10m Transverters.**

Zeile 1:

```
[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]
```

– **[[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]]**

– |-

- **IDF2FO 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.**

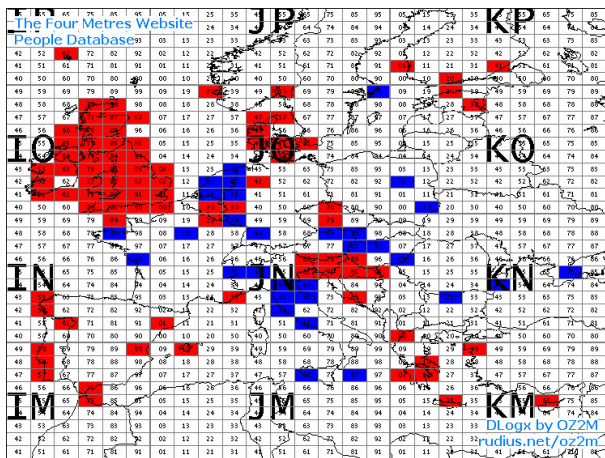
-

==4m Aktivitäten in Europa==

==4m Aktivitäten in Europa==

Version vom 31. Dezember 2013, 10:36 Uhr

4m Aktivitäten in Europa



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

Published on 5 May 2012 by Bo Hansen OZ2M

Propagation	Call	Locator	Call	Locator	Mode	Date	Distance
Trans equatorial propagation	SV2DCD	KN00PL	ZS6WAB	KG46RC	SSB	2011-03-28	7177
Tropo	ON4KHG	JO10XO	OY9JD	IP62OA	CW	2010-10-10	1430
	OZ1DJJ	JO65HP	G0IUE	IO81WJ	SSB	2003-08-02	1084
	GJ3YHU	IN89WF	GM3WOJ	IO77WS	CW	1998-08-09	960
	G3JHM	IO91LC	OZ1BNN	JO55PM		2006-01	956
	G4PIQ	JO01MU	GM4DHF/P	IO89QC	SSB	1997-08-10	839
Aurora	GW8IZR	IO73TI	S51DI	JN76VL	CW	2005-05-08	1630
	ES1CW	KO29HK	PA2M	JO21IP	CW	2012-03-15	1518
	S51DI	JN76VL	G4IGO	IO80NW	CW	2005-05-08	1456
	EI7IX	IO53FT	OZ3ZW	JO54RS	SSB	2004-07-27	1366
	OZ1DJJ	JO65HP	EI3IO	IO63WF	CW	2005-05-30	1242
Sporadic E	SV2DCD	KN00NF	CU8AO	HM49KL	SSB	2006-07-12	4405
	S51DI	JN76VL	CU8AO	HM49KL	SSB	2006-07-12	3846
	OY3JE	IP62OA	SV5BYR	KM46CK	CW	2008-05-28	3732
	OY3JE	IP62OA	J49K	KM24CK	CW	2008-05-28	3661
	OZ1DJJ	JO65HP	CU8AO	HM49KL	SSB	2006-06-03	3667
Meteor Scatter	OH5LID	KP32XA	EI8IQ	IO62SF	MGM	2012-05-04	2314
	OH5LID	KP32XA	G3SHF	IO90DX	MGM	2012-05-04	2172
	OH5LID	KP32XA	G8HVY	IO90HW	MGM	2012-05-04	2159
	OH5LID	KP31TW	G3SHK	IO90DX	MGM	2011-11-18	2152
	OH5LID	KP31TW	G8HVY	IO90HW	MGM	2011-11-18	2139
Auroral Es	OH5LID	KP41KL	JW7QIA	JQ68TB		2010-07-01	1926
	OZ2M	JO65FR	GM4VVX	IO78TA	CW	2003-08-18	1055
	OZ1DJJ	JO65HP	GM3WYL	IO75	CW	2003-08-18	1040
	OZ2M	JO65FR	GM4WJA	IO87MN	SSB	2003-08-18	965

EME

<http://www.70mhz.org>

www.oe1cwj.com

Christian, OE3CWJ 18:00, 7. November 2009 (UTC)

4m-Band/70MHz: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 31. Dezember 2013, 10:36

[Uhr \(Quelltext anzeigen\)](#)

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→Transceiver](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 31. Dezember 2013, 10:36

[Uhr \(Quelltext anzeigen\)](#)

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→Transverter](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

```
[[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 Fertiggerät: [http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm#TRANSCIVE_CONVERTERS]**

– **Das Bild zeigt den Bausatz des 4m /10m Transverters.**

Zeile 1:

```
[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]
```

– **[[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]]**

– |-

- **IDF2FO 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, IOJX 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 IOJX.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.**

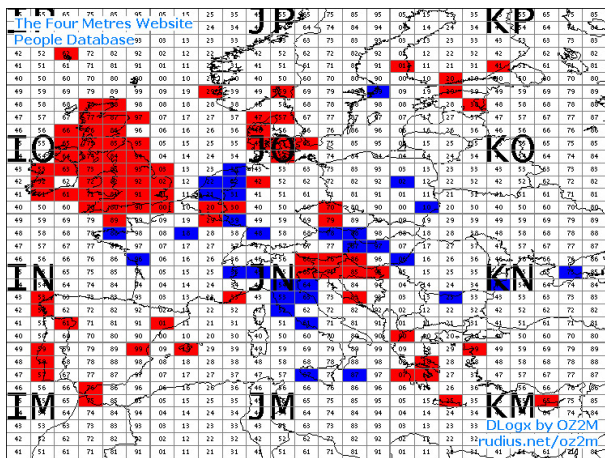
-

==4m Aktivitäten in Europa==

==4m Aktivitäten in Europa==

Version vom 31. Dezember 2013, 10:36 Uhr

4m Aktivitäten in Europa



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

Published on 5 May 2012 by Bo Hansen OZ2M

Propagation	Call	Locator	Call	Locator	Mode	Date	Distance
Trans equatorial propagation	SV2DCD	KN00PL	ZS6WAB	KG46RC	SSB	2011-03-28	7177
Tropo	ON4KHG	JO10XO	OY9JD	IP62OA	CW	2010-10-10	1430
	OZ1DJJ	JO65HP	G0IUE	IO81WJ	SSB	2003-08-02	1084
	GJ3YHU	IN89WF	GM3WOJ	IO77WS	CW	1998-08-09	960
	G3JHM	IO91LC	OZ1BNN	JO55PM		2006-01	956
	G4PIQ	JO01MU	GM4DHF/P	IO89QC	SSB	1997-08-10	839
Aurora	GW8IZR	IO73TI	S51DI	JN76VL	CW	2005-05-08	1630
	ES1CW	KO29HK	PA2M	JO21IP	CW	2012-03-15	1518
	S51DI	JN76VL	G4IGO	IO80NW	CW	2005-05-08	1456
	EI7IX	IO53FT	OZ3ZW	JO54RS	SSB	2004-07-27	1366
	OZ1DJJ	JO65HP	EI3IO	IO63WF	CW	2005-05-30	1242
Sporadic E	SV2DCD	KN00NF	CU8AO	HM49KL	SSB	2006-07-12	4405
	S51DI	JN76VL	CU8AO	HM49KL	SSB	2006-07-12	3846
	OY3JE	IP62OA	SV5BYR	KM46CK	CW	2008-05-28	3732
	OY3JE	IP62OA	J49K	KM24CK	CW	2008-05-28	3661
	OZ1DJJ	JO65HP	CU8AO	HM49KL	SSB	2006-06-03	3667
Meteor Scatter	OH5LID	KP32XA	EI8IQ	IO62SF	MGM	2012-05-04	2314
	OH5LID	KP32XA	G3SHF	IO90DX	MGM	2012-05-04	2172
	OH5LID	KP32XA	G8HVY	IO90HW	MGM	2012-05-04	2159
	OH5LID	KP31TW	G3SHK	IO90DX	MGM	2011-11-18	2152
	OH5LID	KP31TW	G8HVY	IO90HW	MGM	2011-11-18	2139
Auroral Es	OH5LID	KP41KL	JW7QIA	JQ68TB		2010-07-01	1926
	OZ2M	JO65FR	GM4VVX	IO78TA	CW	2003-08-18	1055
	OZ1DJJ	JO65HP	GM3WYL	IO75	CW	2003-08-18	1040
	OZ2M	JO65FR	GM4WJA	IO87MN	SSB	2003-08-18	965

(c)

EME

<http://www.70mhz.org>

www.oe1cwj.com

Christian, OE3CWJ 18:00, 7. November 2009 (UTC)

4m-Band/70MHz: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

Version vom 31. Dezember 2013, 10:36

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)

(→Transceiver)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 31. Dezember 2013, 10:36

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1CWJ (Diskussion | Beiträge)

(→Transverter)

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

[[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 Fertiggerät: [http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm#TRANSCIVE_CONVERTERS]**

– **Das Bild zeigt den Bausatz des 4m /10m Transverters.**

Zeile 1:

[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]

– **[[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]]**

– |-

- **IDF2FO 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]]**

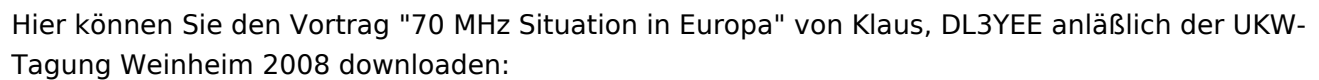
- **|}**

- **Andere 4m- Transverter wie z.B. von Microwave Modules, RN electronics, Mutek oder Cirkit werden nicht mehr regulär vertrieben und können nur mehr auf Hambörsen erstanden werden.**

- **==4m Aktivitäten in Europa==**

==4m Aktivitäten in Europa==

4m Aktivitäten in Europa



Ausgabe: 03.05.2024

Entfernungsrekorde auf 70 MHz

Published on 5 May 2012 by Bo Hansen OZ2M

Propagation	Call	Locator	Call	Locator	Mode	Date	Distance
Trans equatorial propagation	SV2DCD	KN00PL	ZS6WAB	KG46RC	SSB	2011-03-28	7177
Tropo	ON4KHG	JO10XO	OY9JD	IP62OA	CW	2010-10-10	1430
	OZ1DJJ	JO65HP	G0IUE	IO81WJ	SSB	2003-08-02	1084
	GJ3YHU	IN89WF	GM3WOJ	IO77WS	CW	1998-08-09	960
	G3JHM	IO91LC	OZ1BNN	JO55PM		2006-01	956
	G4PIQ	JO01MU	GM4DHF/P	IO89QC	SSB	1997-08-10	839
Aurora	GW8IZR	IO73TI	S51DI	JN76VL	CW	2005-05-08	1630
	ES1CW	KO29HK	PA2M	JO21IP	CW	2012-03-15	1518
	S51DI	JN76VL	G4IGO	IO80NW	CW	2005-05-08	1456
	EI7IX	IO53FT	OZ3ZW	JO54RS	SSB	2004-07-27	1366
	OZ1DJJ	JO65HP	EI3IO	IO63WF	CW	2005-05-30	1242
Sporadic E	SV2DCD	KN00NF	CU8AO	HM49KL	SSB	2006-07-12	4405
	S51DI	JN76VL	CU8AO	HM49KL	SSB	2006-07-12	3846
	OY3JE	IP62OA	SV5BYR	KM46CK	CW	2008-05-28	3732
	OY3JE	IP62OA	J49K	KM24CK	CW	2008-05-28	3661
	OZ1DJJ	JO65HP	CU8AO	HM49KL	SSB	2006-06-03	3667
Meteor Scatter	OH5LID	KP32XA	EI8IQ	IO62SF	MGM	2012-05-04	2314
	OH5LID	KP32XA	G3SHF	IO90DX	MGM	2012-05-04	2172
	OH5LID	KP32XA	G8HVY	IO90HW	MGM	2012-05-04	2159
	OH5LID	KP31TW	G3SHK	IO90DX	MGM	2011-11-18	2152
	OH5LID	KP31TW	G8HVY	IO90HW	MGM	2011-11-18	2139
Auroral Es	OH5LID	KP41KL	JW7QIA	JQ68TB		2010-07-01	1926
	OZ2M	JO65FR	GM4VVX	IO78TA	CW	2003-08-18	1055
	OZ1DJJ	JO65HP	GM3WYL	IO75	CW	2003-08-18	1040
	OZ2M	JO65FR	GM4WJA	IO87MN	SSB	2003-08-18	965

EME

<http://www.70mhz.org>

www.oe1cwj.com

Christian, [OE3CWJ](#) 18:00, 7. November 2009 (UTC)

4m-Band/70MHz: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 31. Dezember 2013, 10:36

[Uhr \(Quelltext anzeigen\)](#)

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→Transceiver](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 31. Dezember 2013, 10:36

[Uhr \(Quelltext anzeigen\)](#)

[OE1CWJ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→Transverter](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 1:

[[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 Fertiggerät: [http://www.spectrumcomms.co.uk/amateur.htm#TRANSCIVE_CONVERTERS]**

– **Das Bild zeigt den Bausatz des 4m /10m Transverters.**

Zeile 1:

[[Kategorie:UKW Frequenzbereiche]]

– **[[[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]]**

– |-

- **IDF2FO 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, IOJX 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 IOJX.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.**

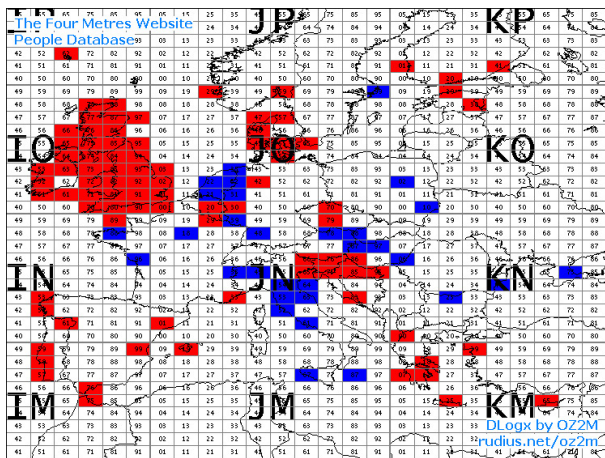
-

==4m Aktivitäten in Europa==

==4m Aktivitäten in Europa==

Version vom 31. Dezember 2013, 10:36 Uhr

4m Aktivitäten in Europa



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

Published on 5 May 2012 by Bo Hansen OZ2M

Propagation	Call	Locator	Call	Locator	Mode	Date	Distance
Trans equatorial propagation	SV2DCD	KN00PL	ZS6WAB	KG46RC	SSB	2011-03-28	7177
Tropo	ON4KHG	JO10XO	OY9JD	IP62OA	CW	2010-10-10	1430
	OZ1DJJ	JO65HP	G0IUE	IO81WJ	SSB	2003-08-02	1084
	GJ3YHU	IN89WF	GM3WOJ	IO77WS	CW	1998-08-09	960
	G3JHM	IO91LC	OZ1BNN	JO55PM		2006-01	956
	G4PIQ	JO01MU	GM4DHF/P	IO89QC	SSB	1997-08-10	839
Aurora	GW8IZR	IO73TI	S51DI	JN76VL	CW	2005-05-08	1630
	ES1CW	KO29HK	PA2M	JO21IP	CW	2012-03-15	1518
	S51DI	JN76VL	G4IGO	IO80NW	CW	2005-05-08	1456
	EI7IX	IO53FT	OZ3ZW	JO54RS	SSB	2004-07-27	1366
	OZ1DJJ	JO65HP	EI3IO	IO63WF	CW	2005-05-30	1242
Sporadic E	SV2DCD	KN00NF	CU8AO	HM49KL	SSB	2006-07-12	4405
	S51DI	JN76VL	CU8AO	HM49KL	SSB	2006-07-12	3846
	OY3JE	IP62OA	SV5BYR	KM46CK	CW	2008-05-28	3732
	OY3JE	IP62OA	J49K	KM24CK	CW	2008-05-28	3661
	OZ1DJJ	JO65HP	CU8AO	HM49KL	SSB	2006-06-03	3667
Meteor Scatter	OH5LID	KP32XA	EI8IQ	IO62SF	MGM	2012-05-04	2314
	OH5LID	KP32XA	G3SHF	IO90DX	MGM	2012-05-04	2172
	OH5LID	KP32XA	G8HVY	IO90HW	MGM	2012-05-04	2159
	OH5LID	KP31TW	G3SHK	IO90DX	MGM	2011-11-18	2152
	OH5LID	KP31TW	G8HVY	IO90HW	MGM	2011-11-18	2139
Auroral Es	OH5LID	KP41KL	JW7QIA	JQ68TB		2010-07-01	1926
	OZ2M	JO65FR	GM4VVX	IO78TA	CW	2003-08-18	1055
	OZ1DJJ	JO65HP	GM3WYL	IO75	CW	2003-08-18	1040
	OZ2M	JO65FR	GM4WJA	IO87MN	SSB	2003-08-18	965

EME

<http://www.70mhz.org>

www.oe1cwj.com

Christian, OE3CWJ 18:00, 7. November 2009 (UTC)