

Inhaltsverzeichnis

1. ATV-Linkstrecke Wien - München	14
2. Benutzer Diskussion:Oe3gsu	26
3. Benutzer:OE3RBS	38
4. Benutzer:Oe3gsu	50

ATV-Linkstrecke Wien - München

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 18. Juni 2008, 14:03 Uhr (Quelle anzeigen)

[Oe3gsu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr (Quelle anzeigen)

[OE3RBS](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(12 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– **ATV Linkstreckeninfo's Wien-München**

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

Zeile 1:

+ **[[Kategorie:ATV]]**
+ **== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==**

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

Zeile 5:

Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:

Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz
Testton auf Astra „ Top TV“

QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR
22000

– **OE1XRU Bisamberg 144.750 MHz**

– **Sysop: Reinhard OE3NSC**

– **<http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm>**

– **Userausgabe: DVB-S 1250 MHz
Vertikal SR 5000 (10000 ab 11/07 neu)**

– **DTMF:**

Zeile 9:

Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:

Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz
Testton auf Astra „ Top TV“

QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR
22000

- **99 Befehlsliste**
- **98 Weitere Befehle**
- **91-97 Hilfeseiten**
- **Quadrant LO Link**
OE3XOS RO Kamera
Bisamberg
- **LU**
Testbild RU OE1XCB
- **OE1XCB Wienerberg R71 438.675 MHz**
(Exelberg Relais)
- **Sysop: Michael OE1MCU**
- **Userausgabe: Analog 2440 MHz**
Vertikal
- **PONCOM Steuerung**
- **DTMF:**
- **4# Hilfeseite**
- **4*00# Automatik (Bisamberg OE1XRU**
Großbild wenn keine User)
- **4*11# Quadrant LO 10 GHz**
User RO 24 GHz User
- **LU Link**
OE1XRU RU OE3XDA via
OE3XEA
- **4*22# Link OE3XDA via OE3XEA als**
Großbild
- **4*33# Testbild**
- **Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr**
- **OE3XOC Hochram 433.050 MHz (nur**
Linkempfang)
- **Sysop: OE3DFC, Michael OE3MZC**
- **<http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.html>**

–	Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal
–	DTMF:
–	44127 Ein
–	
–	OE3XOS Hohe Wand 430.0375 MHz
–	Sysop: Norbert OE1NDB
–	http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm
–	Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal, 10435 GHz Horizontal
–	PONCOM Steuerung
–	DTMF:
–	522# Hilfe
–	5*00# User Automatik oder Testbild ein für 5Min.
–	5*02# Link OE1XRU
–	5*55# Kamera
–	5*56# Kamera aus
–	Kamera-Rotor = 325#, (links=4, stop=5, rechts=6, aus=0)
–	
–	Betriebszeit:
–	Der Umsetzer schaltet sich nach ca.10 Minuten ab, außer bei Link und Userbetrieb.
–	
–	OE3XEA Exelberg
–	Sysop: DI Christian Bauer OE3CJB
–	Userausgabe: 10,420 GHz Horizontal Richtung Westen
–	10,440 GHz Horizontal Richtung Wien

–	Betriebszeit:	0:00 - 24:00 Uhr
–		
–	OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz	
	(nur Linkempfang)	
–	Sysop: Kurt OE3KMA	
–	http://mein.oevsv.at/oe3xes/xf.htm	
–	Userausgabe: Analog 2428 MHz	
	Horizontal	
–	Neue PONCOM Steuerung noch nicht in Betrieb	
–	DTMF:	
–	9*0#	Aus
–	9*1#	Ein
–	9*2#	Link Hohe Wand
–	9*3#	Link Kaiserkogel
–	9*4#	Link Sonntagberg
–	9*5#	Alle Link
–	9*6#	Quadrant aus
–	9*10#	Kamera Scan
–	9*11#	Kamera Mast
–	9*12#	Kamera Hütte Aussen
–	9*13#	Kamera Hütte Innen
–		
–	OE3XQS Kaiserkogel 433.000 MHz	
–	Sysop: Christian OE3CJB, Ewald OE3EFS, Rudi OE3DDW	
–	http://adl304.oevsv.at/opencms/Kaiserkogel/oe3xqs.html	
–	Betriebszeit: 7:00 - 24:00 Uhr	
–	Userausgabe: DVB-S 1248 MHz SR 10000 Horizontal	
–		

- | | |
|--|---|
| | |
| | |
| | OE3XQB Sonntagberg 430.050 MHz |
| | Sysop: Joe OE3JDA, Roland OE3NRS,
Sepp OE3MJA |
| | http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm |
| | Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr |
| | Userausgabe: DVB-S 2438 MHz SR
3750 Horizontal |
| | PONCOM Steuerung |
| | DTMF: |
| | 3*0# Aus |
| | 3*1# Ein |
| | 3*2# 3cm Rundstrahler
sperren |
| | 3*3# Kamera Nord |
| | 3*4# Kamera Neu |

+

**'''OE2XUM Salzburg Untersberg
430.100MHz/88,5Hz 144.7375 MHz'''**

- | | | | |
|---|---|--------------------------|-------------|
| - | OE3XDA | Hochkogelberg | 430.075 MHz |
| - | Sysop: | Josef OE3JWC, Joe OE3JDA | |
| - | http://www.oaft.com/OE3XDA.html | | |
| - | Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr | | |
| - | Userausgabe: DVB-S 1272 MHz SR
7500 Horizontal | | |
| - | PONCOM Steuerung | | |
| - | K1 | OE3XEA | |
| - | K2 | OE2XUM | |
| - | K3 | Quad | |

–	K4	Testbild	
–	0*0#	Aus	
–	0*1#	Ein VQ	
–	0*2#	Kaiserkogel	
–	0*4#	Mastkamera 035#	
	oder 036# Rotor		
–	0*5#	Sonntagberg	
–	0*6#	Wetterstation	
–	0*7#	Instrumente	
–	47111	9Quad	
–	47112	4Quad	C1 Kamera,
	C2 Exelberg, C3 Salzburg,		
	C4Sonntagberg		
–	47113	8Quad	
–			
–	OE5XLL Linz Lichtenberg	430.025 MHz	
–	Sysop: Karl OE5MKL		
–	Userausgabe: DVB-S 1278 MHz		
	Horizontal SR 10000		
–	Derzeit nicht in Betrieb		
–			
–	OE5XUL Ried	145.300 MHz	
–	Sysop: Markus OE5MMP, Helmut		
	OE5FHM, Max OE5MLL		
–	http://www.muehllechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm		
–	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr		
–	Userausgabe: Analog 2438 MHz		
	Horizontal und 434.250 MHz		
	Horizontal		
–	PONCOM Steuerung		
–	Link scheint momentan direkt		
	durchgeschaltet zu sein		

-		
-	OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz	
	Sysop: Ralf OE2AXL	Sysop: Ralf OE2AXL
		+
	http://www.uafs.at/index.php?page=atv	http://www.uafs.at/index.php?page=atv
		+
	Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal	Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal
		+
	C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg	C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg
		+
	5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden	5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden
	5 B 2 = QSO über DB0QP	5 B 2 = QSO über DB0QP
Zeile 180:		Zeile 65:
-	DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM	""DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM""
		+
	Sysop: Horst DL2GA	Sysop: Horst DL2GA
		+
	http://www.db0qi.de	http://www.db0qi.de
		+
	Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ	Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ
-	DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz	
		+
		""DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz""
		+

Sysop: Willi DF2ML	Sysop: Willi DF2ML
- http://www.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/umsetzer.html	+
	+ http://www.darc.de/distrikte/u/12/umsetzer.html
	+
Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal	Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal
	+
DTMF:	DTMF:
- 7*0 Relais Aus	+
- 7*1 Relais Ein	+ {
- 7*4 Antenne Links	+ 7*0
- 7*6 Antenne Rechts	+ Relais Aus
- 7#1 Hilfe	+ -
- 7#3 Kamera	+ 7*1
- 7* Antenne drehen 4= Links 6=Rechts	+ Relais Ein
	+ -
	+ 7*4
	+ Antenne Links
	+ -
	+ 7*6
	+ Antenne Rechts
	+ -
	+ 7#1
	+ Hilfe
	+ -
	+ 7#3
	+ Kamera
	+ -
	+ 7*

+ |Antenne drehen 4= Links 6=Rechts

+ |}

+

+

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder
gleichzeitig)

C 1 = Bild 1 groß

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder
gleichzeitig)

C 1 = Bild 1 groß

Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr

ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

(D)ATV- Verbindungen

OE Nord - Bayern



Tipps zum Einpegeln einer Linkstrecke:

Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „Top TV“ QRG: 10832 MHz Horizontal
FEC 5/6 SR 22000

OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100MHz/88,5Hz 144.7375 MHz

Sysop: Ralf OE2AXL

<http://www.uafs.at/index.php?page=atv>

Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal

C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg

5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden 5 B 2 = QSO über DB0QP 5 B 3 = QSO über DB0QI 5 B 4 = QSO über OE5XUL 5 B 5 = DB0QI mit DB0QP verbinden 5 B 6 = OE5XUL mit DB0QP verbinden 5 B 7 = DB0QI auf 10 GHz schalten 5 B 8 = OE5XUL auf 10 GHz schalten 5 B 9 = DB0QP auf 10 GHz schalten 5 B 0 = DB0QI auf OE5XUL Ried Geiersberg + 10 GHz 5 B # = Alle Verbindungen lösen

5 A 1 = Außenkamera auf Bild 2 schalten 5 A 2 = Innenkamera auf Bild 3 schalten 5 A 3 = Außenkamera auf Bild 3 schalten 5 A 4 = Testbild auf Bild 4 schalten 5 A 5 = umschalten auf Digitalausgabe 5 A 6 = Feldstärke Balken ein/aus 5 A # = Alle Funktionen zurücksetzen Jeder Steuerbefehl 5 A .. ist durch Wiederholung rücksetzbar

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder gleichzeitig) C 1 = Bild 1 groß C 2 = Bild 2 groß C 3 = Bild 3 groß C 4 = Bild 4 groß

5 * 1 = Ton Bild 1 aus 5 * 2 = Ton Bild 2 aus 5 * 3 = Ton Bild 3 aus 5 * 4 = Ton Bild 4 aus 5 * 5 = Ton Bild 5 aus 5 * 6 = Einsprehton aus/ein 5 * 7 = Steuertone 430,100 aus/ein 5 * 8 = Relais auftasten 5 * # = Alle Töne ein Jeder Steuerbefehl 5 * .. ist durch Wiederholung rücksetzbar

DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM

Sysop: Horst DL2GA

<http://www.db0qi.de>

Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ

DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz

Sysop: Willi DF2ML

<http://www.darc.de/distrikte/u/12/umsetzer.html>

Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal

DTMF:

7*0 Relais Aus

7*1 Relais Ein

7*4 Antenne Links

7*6 Antenne Rechts

7#1 Hilfe

7#3 Kamera

7* Antenne drehen 4= Links
6=Rechts

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder gleichzeitig) C 1 = Bild 1 groß C 2 = Bild 2 groß C 3 = Bild 3 groß C 4 = Bild 4 groß

[Zurück](#)

ATV-Linkstrecke Wien - München: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 18. Juni 2008, 14:03 Uhr (Quelle anzeigen)
[Oe3gsu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr (Quelle anzeigen)
[OE3RBS](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(12 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– <div>ATV Linkstreckeninfo's Wien-München</div>	+ <div></div>
	+ <div>[[Kategorie:ATV]]</div>
	+ <div></div>
	+ <div>== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==</div>
	+ <div></div>
<div>(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)</div>	<div>(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)</div>
Zeile 5:	Zeile 9:
<div></div>	<div></div>
<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>	<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>
	+ <div></div>
<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>	<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>
<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>	<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>
– <div>OE1XRU Bisamberg 144.750 MHz</div>	
– <div>Sysop: Reinhard OE3NSC</div>	
– <div>http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm</div>	
– <div>Userausgabe: DVB-S 1250 MHz Vertikal SR 5000 (10000 ab 11/07 neu)</div>	
– <div>DTMF:</div>	

- 99 Befehlsliste
- 98 Weitere Befehle
- 91-97 Hilfeseiten
- Quadrant LO Link
OE3XOS RO Kamera
Bisamberg
- Testbild LU
RU OE1XCB
- OE1XCB Wienerberg R71 438.675 MHz
(Exelberg Relais)
- Sysop: Michael OE1MCU
- Userausgabe: Analog 2440 MHz
Vertikal
- PONCOM Steuerung
- DTMF:
- 4# Hilfeseite
- 4*00# Automatik (Bisamberg OE1XRU
Großbild wenn keine User)
- 4*11# Quadrant LO 10 GHz
User RO 24 GHz User
- OE1XRU LU Link
OE3XEA RU OE3XDA via
- 4*22# Link OE3XDA via OE3XEA als
Großbild
- 4*33# Testbild
- Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
- OE3XOC Hochram 433.050 MHz (nur
Linkempfang)
- Sysop: OE3DFC, Michael OE3MZC
- <http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.html>

–	Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal
–	DTMF:
–	44127 Ein
–	
–	OE3XOS Hohe Wand 430.0375 MHz
–	Sysop: Norbert OE1NDB
–	http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm
–	Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal, 10435 GHz Horizontal
–	PONCOM Steuerung
–	DTMF:
–	522# Hilfe
–	5*00# User Automatik oder Testbild ein für 5Min.
–	5*02# Link OE1XRU
–	5*55# Kamera
–	5*56# Kamera aus
–	Kamera-Rotor = 325#, (links=4, stop=5, rechts=6, aus=0)
–	
–	Betriebszeit:
–	Der Umsetzer schaltet sich nach ca.10 Minuten ab, außer bei Link und Userbetrieb.
–	
–	OE3XEA Exelberg
–	Sysop: DI Christian Bauer OE3CJB
–	Userausgabe: 10,420 GHz Horizontal Richtung Westen
–	10,440 GHz Horizontal Richtung Wien

–	Betriebszeit:	0:00 - 24:00 Uhr
–		
–	OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz	
	(nur Linkempfang)	
–	Sysop:	Kurt OE3KMA
–	http://mein.oevsv.at/oe3xes/xf.htm	
–	Userausgabe:	Analog 2428 MHz
	Horizontal	
–	Neue PONCOM Steuerung noch nicht in Betrieb	
–	DTMF:	
–	9*0#	Aus
–	9*1#	Ein
–	9*2#	Link Hohe Wand
–	9*3#	Link Kaiserkogel
–	9*4#	Link Sonntagberg
–	9*5#	Alle Link
–	9*6#	Quadrant aus
–	9*10#	Kamera Scan
–	9*11#	Kamera Mast
–	9*12#	Kamera Hütte Aussen
–	9*13#	Kamera Hütte Innen
–		
–	OE3XQS Kaiserkogel 433.000 MHz	
–	Sysop:	Christian OE3CJB, Ewald OE3EFS, Rudi OE3DDW
–	http://adl304.oevsv.at/opencms/Kaiserkogel/oe3xqs.html	
–	Betriebszeit:	7:00 - 24:00 Uhr
–	Userausgabe:	DVB-S 1248 MHz SR 10000 Horizontal
–		

-	<input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	OE3XQB Sonntagberg 430.050 MHz	
-	Sysop: Joe OE3JDA, Roland OE3NRS, Sepp OE3MJA	
-	http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm	
-	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr	
-	Userausgabe: DVB-S 2438 MHz SR 3750 Horizontal	
-	PONCOM Steuerung	
-	DTMF:	
-	3*0# Aus	
-	3*1# Ein	
-	3*2# 3cm Rundstrahler sperren	
-	3*3# Kamera Nord	
-	3*4# Kamera Neu	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		+ "'OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100MHz/88,5Hz 144.7375 MHz'"
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-	OE3XDA Hochkogelberg 430.075 MHz	
-	Sysop: Josef OE3JWC, Joe OE3JDA	
-	http://www.oaft.com/OE3XDA.html	
-	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr	
-	Userausgabe: DVB-S 1272 MHz SR 7500 Horizontal	
-	PONCOM Steuerung	
-	K1 OE3XEA	
-	K2 OE2XUM	
-	K3 Quad	

–	K4	Testbild	
–	0*0#	Aus	
–	0*1#	Ein VQ	
–	0*2#	Kaiserkogel	
–	0*4#	Mastkamera 035# oder 036# Rotor	
–	0*5#	Sonntagberg	
–	0*6#	Wetterstation	
–	0*7#	Instrumente	
–	47111	9Quad	
–	47112	4Quad C1 Kamera, C2 Exelberg, C3 Salzburg, C4Sonntagberg	
–	47113	8Quad	
–			
–	OE5XLL Linz Lichtenberg 430.025 MHz		
–	Sysop: Karl OE5MKL		
–	Userausgabe: DVB-S 1278 MHz Horizontal SR 10000		
–	Derzeit nicht in Betrieb		
–			
–	OE5XUL Ried 145.300 MHz		
–	Sysop: Markus OE5MMP, Helmut OE5FHM, Max OE5MLL		
–	http://www.muehllechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm		
–	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr		
–	Userausgabe: Analog 2438 MHz Horizontal und 434.250 MHz Horizontal		
–	PONCOM Steuerung		
–	Link scheint momentan direkt durchgeschaltet zu sein		

-		
-	OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz	
	Sysop: Ralf OE2AXL	Sysop: Ralf OE2AXL
		+
	http://www.uafs.at/index.php?page=atv	http://www.uafs.at/index.php?page=atv
		+
	Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal	Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal
		+
	C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg	C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg
		+
	5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden	5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden
	5 B 2 = QSO über DB0QP	5 B 2 = QSO über DB0QP
Zeile 180:		Zeile 65:
-	DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM	""DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM""
		+
	Sysop: Horst DL2GA	Sysop: Horst DL2GA
		+
	http://www.db0qi.de	http://www.db0qi.de
		+
	Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ	Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ
-	DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz	
		+
		""DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz""
		+

Sysop: Willi DF2ML	Sysop: Willi DF2ML
- http://www.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/umsetzer.html	+
	+ http://www.darc.de/distrikte/u/12/umsetzer.html
	+
Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal	Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal
	+
DTMF:	DTMF:
- 7*0 Relais Aus	+
- 7*1 Relais Ein	+ {
- 7*4 Antenne Links	+ 7*0
- 7*6 Antenne Rechts	+ Relais Aus
- 7#1 Hilfe	+ -
- 7#3 Kamera	+ 7*1
- 7* Antenne drehen 4= Links 6=Rechts	+ Relais Ein
	+ -
	+ 7*4
	+ Antenne Links
	+ -
	+ 7*6
	+ Antenne Rechts
	+ -
	+ 7#1
	+ Hilfe
	+ -
	+ 7#3
	+ Kamera
	+ -
	+ 7*

+ |Antenne drehen 4= Links 6=Rechts

+ |}

+

+

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder
gleichzeitig)

C 1 = Bild 1 groß

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder
gleichzeitig)

C 1 = Bild 1 groß

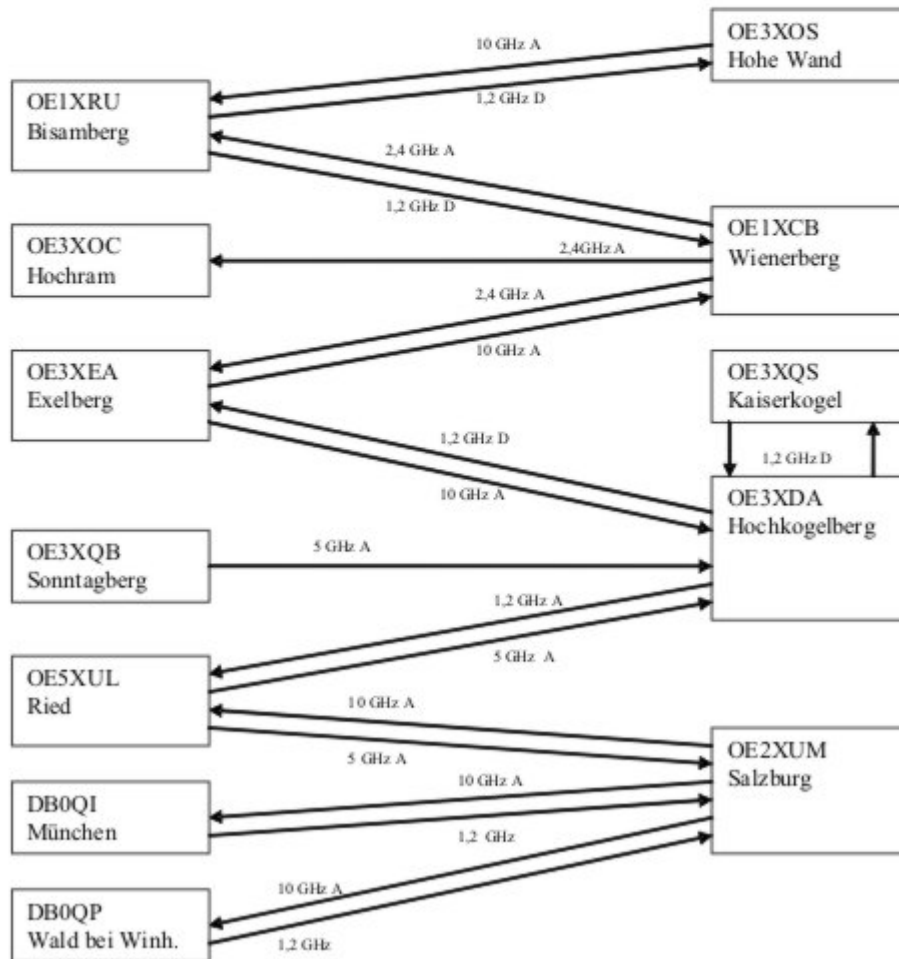
Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr

ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

(D)ATV- Verbindungen

OE Nord - Bayern



Tipps zum Einpegeln einer Linkstrecke:

Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „Top TV“ QRG: 10832 MHz Horizontal
FEC 5/6 SR 22000

OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100MHz/88,5Hz 144.7375 MHz

Sysop: Ralf OE2AXL

<http://www.uafs.at/index.php?page=atv>

Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal

C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg

5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden 5 B 2 = QSO über DB0QP 5 B 3 = QSO über DB0QI 5 B 4 = QSO über OE5XUL 5 B 5 = DB0QI mit DB0QP verbinden 5 B 6 = OE5XUL mit DB0QP verbinden 5 B 7 = DB0QI auf 10 GHz schalten 5 B 8 = OE5XUL auf 10 GHz schalten 5 B 9 = DB0QP auf 10 GHz schalten 5 B 0 = DB0QI auf OE5XUL Ried Geiersberg + 10 GHz 5 B # = Alle Verbindungen lösen

5 A 1 = Außenkamera auf Bild 2 schalten 5 A 2 = Innenkamera auf Bild 3 schalten 5 A 3 = Außenkamera auf Bild 3 schalten 5 A 4 = Testbild auf Bild 4 schalten 5 A 5 = umschalten auf Digitalausgabe 5 A 6 = Feldstärke Balken ein/aus 5 A # = Alle Funktionen zurücksetzen Jeder Steuerbefehl 5 A .. ist durch Wiederholung rücksetzbar

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder gleichzeitig) C 1 = Bild 1 groß C 2 = Bild 2 groß C 3 = Bild 3 groß C 4 = Bild 4 groß

5 * 1 = Ton Bild 1 aus 5 * 2 = Ton Bild 2 aus 5 * 3 = Ton Bild 3 aus 5 * 4 = Ton Bild 4 aus 5 * 5 = Ton Bild 5 aus 5 * 6 = Einsprehton aus/ein 5 * 7 = Steuertone 430,100 aus/ein 5 * 8 = Relais auftasten 5 * # = Alle Töne ein Jeder Steuerbefehl 5 * .. ist durch Wiederholung rücksetzbar

DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM

Sysop: Horst DL2GA

<http://www.db0qi.de>

Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ

DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz

Sysop: Willi DF2ML

<http://www.darc.de/distrikte/u/12/umsetzer.html>

Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal

DTMF:

7*0 Relais Aus

7*1 Relais Ein

7*4 Antenne Links

7*6 Antenne Rechts

7#1 Hilfe

7#3 Kamera

7* Antenne drehen 4= Links
6=Rechts

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder gleichzeitig) C 1 = Bild 1 groß C 2 = Bild 2 groß C 3 = Bild 3 groß C 4 = Bild 4 groß

[Zurück](#)

ATV-Linkstrecke Wien - München: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 18. Juni 2008, 14:03 Uhr (Quelle anzeigen)
[Oe3gsu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr (Quelle anzeigen)
[OE3RBS](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(12 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– <div>ATV Linkstreckeninfo's Wien-München</div>	+ <div></div>
	+ <div>[[Kategorie:ATV]]</div>
	+ <div></div>
	+ <div>== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==</div>
	+ <div></div>
<div>(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)</div>	<div>(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)</div>
Zeile 5:	Zeile 9:
<div></div>	<div></div>
<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>	<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>
	+ <div></div>
<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>	<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>
<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>	<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>
– <div>OE1XRU Bisamberg 144.750 MHz</div>	
– <div>Sysop: Reinhard OE3NSC</div>	
– <div>http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm</div>	
– <div>Userausgabe: DVB-S 1250 MHz Vertikal SR 5000 (10000 ab 11/07 neu)</div>	
– <div>DTMF:</div>	

- 99 Befehlsliste
- 98 Weitere Befehle
- 91-97 Hilfeseiten
- Quadrant LO Link
OE3XOS RO Kamera
Bisamberg
- Testbild LU
RU OE1XCB
-
- OE1XCB Wienerberg R71 438.675 MHz
(Exelberg Relais)
- Sysop: Michael OE1MCU
- Userausgabe: Analog 2440 MHz
Vertikal
- PONCOM Steuerung
- DTMF:
- 4# Hilfeseite
- 4*00# Automatik (Bisamberg OE1XRU
Großbild wenn keine User)
- 4*11# Quadrant LO 10 GHz
User RO 24 GHz User
- LU Link
OE1XRU RU OE3XDA via
OE3XEA
- 4*22# Link OE3XDA via OE3XEA als
Großbild
- 4*33# Testbild
- Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
-
- OE3XOC Hochram 433.050 MHz (nur
Linkempfang)
- Sysop: OE3DFC, Michael OE3MZC
- <http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.html>

–	Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal
–	DTMF:
–	44127 Ein
–	
–	OE3XOS Hohe Wand 430.0375 MHz
–	Sysop: Norbert OE1NDB
–	http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm
–	Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal, 10435 GHz Horizontal
–	PONCOM Steuerung
–	DTMF:
–	522# Hilfe
–	5*00# User Automatik oder Testbild ein für 5Min.
–	5*02# Link OE1XRU
–	5*55# Kamera
–	5*56# Kamera aus
–	Kamera-Rotor = 325#, (links=4, stop=5, rechts=6, aus=0)
–	
–	Betriebszeit:
–	Der Umsetzer schaltet sich nach ca.10 Minuten ab, außer bei Link und Userbetrieb.
–	
–	OE3XEA Exelberg
–	Sysop: DI Christian Bauer OE3CJB
–	Userausgabe: 10,420 GHz Horizontal Richtung Westen
–	10,440 GHz Horizontal Richtung Wien

–	Betriebszeit:	0:00 - 24:00 Uhr
–		
–	OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz	
	(nur Linkempfang)	
–	Sysop: Kurt OE3KMA	
–	http://mein.oevsv.at/oe3xes/xf.htm	
–	Userausgabe: Analog 2428 MHz	
	Horizontal	
–	Neue PONCOM Steuerung noch nicht	
	in Betrieb	
–	DTMF:	
–	9*0#	Aus
–	9*1#	Ein
–	9*2#	Link Hohe Wand
–	9*3#	Link Kaiserkogel
–	9*4#	Link Sonntagberg
–	9*5#	Alle Link
–	9*6#	Quadrant aus
–	9*10#	Kamera Scan
–	9*11#	Kamera Mast
–	9*12#	Kamera Hütte Aussen
–	9*13#	Kamera Hütte Innen
–		
–	OE3XQS Kaiserkogel 433.000 MHz	
–	Sysop: Christian OE3CJB, Ewald	
	OE3EFS, Rudi OE3DDW	
–	http://adl304.oevsv.at/opencms/Kaiserkogel/oe3xqs.html	
–	Betriebszeit: 7:00 - 24:00 Uhr	
–	Userausgabe: DVB-S 1248 MHz SR	
	10000 Horizontal	
–		

-	<input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	OE3XQB Sonntagberg 430.050 MHz	
-	Sysop: Joe OE3JDA, Roland OE3NRS, Sepp OE3MJA	
-	http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm	
-	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr	
-	Userausgabe: DVB-S 2438 MHz SR 3750 Horizontal	
-	PONCOM Steuerung	
-	DTMF:	
-	3*0# Aus	
-	3*1# Ein	
-	3*2# 3cm Rundstrahler sperren	
-	3*3# Kamera Nord	
-	3*4# Kamera Neu	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		+ "'OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100MHz/88,5Hz 144.7375 MHz'"
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-	OE3XDA Hochkogelberg 430.075 MHz	
-	Sysop: Josef OE3JWC, Joe OE3JDA	
-	http://www.oaft.com/OE3XDA.html	
-	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr	
-	Userausgabe: DVB-S 1272 MHz SR 7500 Horizontal	
-	PONCOM Steuerung	
-	K1 OE3XEA	
-	K2 OE2XUM	
-	K3 Quad	

–	K4	Testbild	
–	0*0#	Aus	
–	0*1#	Ein VQ	
–	0*2#	Kaiserkogel	
–	0*4#	Mastkamera 035# oder 036# Rotor	
–	0*5#	Sonntagberg	
–	0*6#	Wetterstation	
–	0*7#	Instrumente	
–	47111	9Quad	
–	47112	4Quad C1 Kamera, C2 Exelberg, C3 Salzburg, C4Sonntagberg	
–	47113	8Quad	
–			
–	OE5XLL Linz Lichtenberg 430.025 MHz		
–	Sysop: Karl OE5MKL		
–	Userausgabe: DVB-S 1278 MHz Horizontal SR 10000		
–	Derzeit nicht in Betrieb		
–			
–	OE5XUL Ried 145.300 MHz		
–	Sysop: Markus OE5MMP, Helmut OE5FHM, Max OE5MLL		
–	http://www.muehllechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm		
–	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr		
–	Userausgabe: Analog 2438 MHz Horizontal und 434.250 MHz Horizontal		
–	PONCOM Steuerung		
–	Link scheint momentan direkt durchgeschaltet zu sein		

-		
-	OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz	
	Sysop: Ralf OE2AXL	Sysop: Ralf OE2AXL
		+
	http://www.uafs.at/index.php?page=atv	http://www.uafs.at/index.php?page=atv
		+
	Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal	Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal
		+
	C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg	C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg
		+
	5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden	5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden
	5 B 2 = QSO über DB0QP	5 B 2 = QSO über DB0QP
Zeile 180:		Zeile 65:
-	DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM	""DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM""
		+
	Sysop: Horst DL2GA	Sysop: Horst DL2GA
		+
	http://www.db0qi.de	http://www.db0qi.de
		+
	Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ	Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ
-	DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz	
		+
		""DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz""
		+

Sysop: Willi DF2ML	Sysop: Willi DF2ML
- http://www.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/umsetzer.html	+
	+ http://www.darc.de/distrikte/u/12/umsetzer.html
	+
Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal	Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal
	+
DTMF:	DTMF:
- 7*0 Relais Aus	+
- 7*1 Relais Ein	+ {
- 7*4 Antenne Links	+ 7*0
- 7*6 Antenne Rechts	+ Relais Aus
- 7#1 Hilfe	+ -
- 7#3 Kamera	+ 7*1
- 7* Antenne drehen 4= Links 6=Rechts	+ Relais Ein
	+ -
	+ 7*4
	+ Antenne Links
	+ -
	+ 7*6
	+ Antenne Rechts
	+ -
	+ 7#1
	+ Hilfe
	+ -
	+ 7#3
	+ Kamera
	+ -
	+ 7*

+ |Antenne drehen 4= Links 6=Rechts

+ |}

+

+

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder
gleichzeitig)

C 1 = Bild 1 groß

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder
gleichzeitig)

C 1 = Bild 1 groß

Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr

ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

(D)ATV- Verbindungen

OE Nord - Bayern



Tipps zum Einpegeln einer Linkstrecke:

Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „Top TV“ QRG: 10832 MHz Horizontal
FEC 5/6 SR 22000

OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100MHz/88,5Hz 144.7375 MHz

Sysop: Ralf OE2AXL

<http://www.uafs.at/index.php?page=atv>

Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal

C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg

5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden 5 B 2 = QSO über DB0QP 5 B 3 = QSO über DB0QI 5 B 4 = QSO über OE5XUL 5 B 5 = DB0QI mit DB0QP verbinden 5 B 6 = OE5XUL mit DB0QP verbinden 5 B 7 = DB0QI auf 10 GHz schalten 5 B 8 = OE5XUL auf 10 GHz schalten 5 B 9 = DB0QP auf 10 GHz schalten 5 B 0 = DB0QI auf OE5XUL Ried Geiersberg + 10 GHz 5 B # = Alle Verbindungen lösen

5 A 1 = Außenkamera auf Bild 2 schalten 5 A 2 = Innenkamera auf Bild 3 schalten 5 A 3 = Außenkamera auf Bild 3 schalten 5 A 4 = Testbild auf Bild 4 schalten 5 A 5 = umschalten auf Digitalausgabe 5 A 6 = Feldstärke Balken ein/aus 5 A # = Alle Funktionen zurücksetzen Jeder Steuerbefehl 5 A .. ist durch Wiederholung rücksetzbar

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder gleichzeitig) C 1 = Bild 1 groß C 2 = Bild 2 groß C 3 = Bild 3 groß C 4 = Bild 4 groß

5 * 1 = Ton Bild 1 aus 5 * 2 = Ton Bild 2 aus 5 * 3 = Ton Bild 3 aus 5 * 4 = Ton Bild 4 aus 5 * 5 = Ton Bild 5 aus 5 * 6 = Einsprehton aus/ein 5 * 7 = Steuertone 430,100 aus/ein 5 * 8 = Relais auftasten 5 * # = Alle Töne ein Jeder Steuerbefehl 5 * .. ist durch Wiederholung rücksetzbar

DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM

Sysop: Horst DL2GA

<http://www.db0qi.de>

Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ

DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz

Sysop: Willi DF2ML

<http://www.darc.de/distrikte/u/12/umsetzer.html>

Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal

DTMF:

7*0 Relais Aus

7*1 Relais Ein

7*4 Antenne Links

7*6 Antenne Rechts

7#1 Hilfe

7#3 Kamera

7* Antenne drehen 4= Links
6=Rechts

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder gleichzeitig) C 1 = Bild 1 groß C 2 = Bild 2 groß C 3 = Bild 3 groß C 4 = Bild 4 groß

[Zurück](#)

ATV-Linkstrecke Wien - München: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 18. Juni 2008, 14:03 Uhr (Quelle anzeigen)
[Oe3gsu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr (Quelle anzeigen)
[OE3RBS](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(12 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– <div>ATV Linkstreckeninfo's Wien-München</div>	+ <div></div>
	+ <div>[[Kategorie:ATV]]</div>
	+ <div></div>
	+ <div>== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==</div>
	+ <div></div>
<div>(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)</div>	<div>(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)</div>
Zeile 5:	Zeile 9:
<div></div>	<div></div>
<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>	<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>
	+ <div></div>
<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>	<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>
<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>	<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>
– <div>OE1XRU Bisamberg 144.750 MHz</div>	
– <div>Sysop: Reinhard OE3NSC</div>	
– <div>http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm</div>	
– <div>Userausgabe: DVB-S 1250 MHz Vertikal SR 5000 (10000 ab 11/07 neu)</div>	
– <div>DTMF:</div>	

- **99 Befehlsliste**
- **98 Weitere Befehle**
- **91-97 Hilfeseiten**
- **Quadrant LO Link**
OE3XOS RO Kamera
Bisamberg
- **LU**
Testbild RU OE1XCB
- **OE1XCB Wienerberg R71 438.675 MHz**
(Exelberg Relais)
- **Sysop: Michael OE1MCU**
- **Userausgabe: Analog 2440 MHz**
Vertikal
- **PONCOM Steuerung**
- **DTMF:**
- **4# Hilfeseite**
- **4*00# Automatik (Bisamberg OE1XRU**
Großbild wenn keine User)
- **4*11# Quadrant LO 10 GHz**
User RO 24 GHz User
- **LU Link**
OE1XRU RU OE3XDA via
OE3XEA
- **4*22# Link OE3XDA via OE3XEA als**
Großbild
- **4*33# Testbild**
- **Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr**
- **OE3XOC Hochram 433.050 MHz (nur**
Linkempfang)
- **Sysop: OE3DFC, Michael OE3MZC**
- **<http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.html>**

–	Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal
–	DTMF:
–	44127 Ein
–	
–	OE3XOS Hohe Wand 430.0375 MHz
–	Sysop: Norbert OE1NDB
–	http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm
–	Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal, 10435 GHz Horizontal
–	PONCOM Steuerung
–	DTMF:
–	522# Hilfe
–	5*00# User Automatik oder Testbild ein für 5Min.
–	5*02# Link OE1XRU
–	5*55# Kamera
–	5*56# Kamera aus
–	Kamera-Rotor = 325#, (links=4, stop=5, rechts=6, aus=0)
–	
–	Betriebszeit:
–	Der Umsetzer schaltet sich nach ca.10 Minuten ab, außer bei Link und Userbetrieb.
–	
–	OE3XEA Exelberg
–	Sysop: DI Christian Bauer OE3CJB
–	Userausgabe: 10,420 GHz Horizontal Richtung Westen
–	10,440 GHz Horizontal Richtung Wien

–	Betriebszeit:	0:00 - 24:00 Uhr
–		
–	OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz	
	(nur Linkempfang)	
–	Sysop: Kurt OE3KMA	
–	http://mein.oevsv.at/oe3xes/xf.htm	
–	Userausgabe: Analog 2428 MHz	
	Horizontal	
–	Neue PONCOM Steuerung noch nicht in Betrieb	
–	DTMF:	
–	9*0#	Aus
–	9*1#	Ein
–	9*2#	Link Hohe Wand
–	9*3#	Link Kaiserkogel
–	9*4#	Link Sonntagberg
–	9*5#	Alle Link
–	9*6#	Quadrant aus
–	9*10#	Kamera Scan
–	9*11#	Kamera Mast
–	9*12#	Kamera Hütte Aussen
–	9*13#	Kamera Hütte Innen
–		
–	OE3XQS Kaiserkogel 433.000 MHz	
–	Sysop: Christian OE3CJB, Ewald OE3EFS, Rudi OE3DDW	
–	http://adl304.oevsv.at/opencms/Kaiserkogel/oe3xqs.html	
–	Betriebszeit: 7:00 - 24:00 Uhr	
–	Userausgabe: DVB-S 1248 MHz SR 10000 Horizontal	
–		

-	<input type="text"/>	
-	<input type="text"/>	
-	OE3XQB Sonntagberg 430.050 MHz	
-	Sysop: Joe OE3JDA, Roland OE3NRS, Sepp OE3MJA	
-	http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm	
-	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr	
-	Userausgabe: DVB-S 2438 MHz SR 3750 Horizontal	
-	PONCOM Steuerung	
-	DTMF:	
-	3*0# Aus	
-	3*1# Ein	
-	3*2# 3cm Rundstrahler sperren	
-	3*3# Kamera Nord	
-	3*4# Kamera Neu	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		""OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100MHz/88,5Hz 144.7375 MHz""
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
-	OE3XDA Hochkogelberg 430.075 MHz	
-	Sysop: Josef OE3JWC, Joe OE3JDA	
-	http://www.oaft.com/OE3XDA.html	
-	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr	
-	Userausgabe: DVB-S 1272 MHz SR 7500 Horizontal	
-	PONCOM Steuerung	
-	K1 OE3XEA	
-	K2 OE2XUM	
-	K3 Quad	

- **K4** **Testbild**
- **0*0#** **Aus**
- **0*1#** **Ein VQ**
- **0*2#** **Kaiserkogel**
- **0*4#** **Mastkamera 035#
oder 036# Rotor**
- **0*5#** **Sonntagberg**
- **0*6#** **Wetterstation**
- **0*7#** **Instrumente**
- **47111** **9Quad**
- **47112** **4Quad** **C1 Kamera,
C2 Exelberg, C3 Salzburg,
C4Sonntagberg**
- **47113** **8Quad**
-
- **OE5XLL Linz Lichtenberg 430.025 MHz**
- **Sysop: Karl OE5MKL**
- **Userausgabe: DVB-S 1278 MHz
Horizontal SR 10000**
- **Derzeit nicht in Betrieb**
-
- **OE5XUL Ried 145.300 MHz**
- **Sysop: Markus OE5MMP, Helmut
OE5FHM, Max OE5MLL**
- **http://www.muehllechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm**
- **Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr**
- **Userausgabe: Analog 2438 MHz
Horizontal und 434.250 MHz
Horizontal**
- **PONCOM Steuerung**
- **Link scheint momentan direkt
durchgeschaltet zu sein**
-

-		
-	OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz	
	Sysop: Ralf OE2AXL	Sysop: Ralf OE2AXL
		+
	http://www.uafs.at/index.php?page=atv	http://www.uafs.at/index.php?page=atv
		+
	Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal	Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal
		+
	C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg	C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg
		+
	5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden	5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden
	5 B 2 = QSO über DB0QP	5 B 2 = QSO über DB0QP
Zeile 180:		Zeile 65:
-	DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM	""DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM""
		+
	Sysop: Horst DL2GA	Sysop: Horst DL2GA
		+
	http://www.db0qi.de	http://www.db0qi.de
		+
	Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ	Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ
-	DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz	
		+
		""DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz""
		+

Sysop: Willi DF2ML	Sysop: Willi DF2ML
- http://www.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/umsetzer.html	+
	+ http://www.darc.de/distrikte/u/12/umsetzer.html
	+
Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal	Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal
	+
DTMF:	DTMF:
- 7*0 Relais Aus	+
- 7*1 Relais Ein	+ {
- 7*4 Antenne Links	+ 7*0
- 7*6 Antenne Rechts	+ Relais Aus
- 7#1 Hilfe	+ -
- 7#3 Kamera	+ 7*1
- 7* Antenne drehen 4= Links 6=Rechts	+ Relais Ein
	+ -
	+ 7*4
	+ Antenne Links
	+ -
	+ 7*6
	+ Antenne Rechts
	+ -
	+ 7#1
	+ Hilfe
	+ -
	+ 7#3
	+ Kamera
	+ -
	+ 7*

+ |Antenne drehen 4= Links 6=Rechts

+ |}

+

+

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder
gleichzeitig)

C 1 = Bild 1 groß

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder
gleichzeitig)

C 1 = Bild 1 groß

Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr

ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

(D)ATV- Verbindungen

OE Nord - Bayern



Tipps zum Einpegeln einer Linkstrecke:

Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „Top TV“ QRG: 10832 MHz Horizontal
FEC 5/6 SR 22000

OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100MHz/88,5Hz 144.7375 MHz

Sysop: Ralf OE2AXL

<http://www.uafs.at/index.php?page=atv>

Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal

C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg

5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden 5 B 2 = QSO über DB0QP 5 B 3 = QSO über DB0QI 5 B 4 = QSO über OE5XUL 5 B 5 = DB0QI mit DB0QP verbinden 5 B 6 = OE5XUL mit DB0QP verbinden 5 B 7 = DB0QI auf 10 GHz schalten 5 B 8 = OE5XUL auf 10 GHz schalten 5 B 9 = DB0QP auf 10 GHz schalten 5 B 0 = DB0QI auf OE5XUL Ried Geiersberg + 10 GHz 5 B # = Alle Verbindungen lösen

5 A 1 = Außenkamera auf Bild 2 schalten 5 A 2 = Innenkamera auf Bild 3 schalten 5 A 3 = Außenkamera auf Bild 3 schalten 5 A 4 = Testbild auf Bild 4 schalten 5 A 5 = umschalten auf Digitalausgabe 5 A 6 = Feldstärke Balken ein/aus 5 A # = Alle Funktionen zurücksetzen Jeder Steuerbefehl 5 A .. ist durch Wiederholung rücksetzbar

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder gleichzeitig) C 1 = Bild 1 groß C 2 = Bild 2 groß C 3 = Bild 3 groß C 4 = Bild 4 groß

5 * 1 = Ton Bild 1 aus 5 * 2 = Ton Bild 2 aus 5 * 3 = Ton Bild 3 aus 5 * 4 = Ton Bild 4 aus 5 * 5 = Ton Bild 5 aus 5 * 6 = Einsprehton aus/ein 5 * 7 = Steuertone 430,100 aus/ein 5 * 8 = Relais auftasten 5 * # = Alle Töne ein Jeder Steuerbefehl 5 * .. ist durch Wiederholung rücksetzbar

DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM

Sysop: Horst DL2GA

<http://www.db0qi.de>

Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ

DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz

Sysop: Willi DF2ML

<http://www.darc.de/distrikte/u/12/umsetzer.html>

Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal

DTMF:

7*0 Relais Aus

7*1 Relais Ein

7*4 Antenne Links

7*6 Antenne Rechts

7#1 Hilfe

7#3 Kamera

7* Antenne drehen 4= Links
6=Rechts

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder gleichzeitig) C 1 = Bild 1 groß C 2 = Bild 2 groß C 3 = Bild 3 groß C 4 = Bild 4 groß

[Zurück](#)

ATV-Linkstrecke Wien - München: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 18. Juni 2008, 14:03 Uhr (Quelle anzeigen)
[Oe3gsu](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr (Quelle anzeigen)
[OE3RBS](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

(12 dazwischenliegende Versionen von 5 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
<div><div>–</div><div>ATV Linkstreckeninfo's Wien-München</div></div>	<div><div>+</div><div></div></div>
	<div><div>+</div><div>[[Kategorie:ATV]]</div></div>
	<div><div>+</div><div></div></div>
	<div><div>+</div><div>== ATV Linkstreckeninfo's Wien-München ==</div></div>
	<div><div>+</div><div></div></div>
<div>(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)</div>	<div>(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)</div>
Zeile 5:	Zeile 9:
<div></div>	<div></div>
<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>	<div>Tipp zum Einpegeln einer Linkstrecke:</div>
	<div><div>+</div><div></div></div>
<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>	<div>Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „ Top TV“</div>
<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>	<div>QRG: 10832 MHz Horizontal FEC 5/6 SR 22000</div>
<div><div>–</div><div>OE1XRU Bisamberg 144.750 MHz</div></div>	
<div><div>–</div><div>Sysop: Reinhard OE3NSC</div></div>	
<div><div>–</div><div>http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm</div></div>	
<div><div>–</div><div>Userausgabe: DVB-S 1250 MHz Vertikal SR 5000 (10000 ab 11/07 neu)</div></div>	
<div><div>–</div><div>DTMF:</div></div>	

- 99 Befehlsliste
- 98 Weitere Befehle
- 91-97 Hilfeseiten
- Quadrant LO Link
OE3XOS RO Kamera
Bisamberg
- Testbild LU
RU OE1XCB
-
- OE1XCB Wienerberg R71 438.675 MHz
(Exelberg Relais)
- Sysop: Michael OE1MCU
- Userausgabe: Analog 2440 MHz
Vertikal
- PONCOM Steuerung
- DTMF:
- 4# Hilfeseite
- 4*00# Automatik (Bisamberg OE1XRU
Großbild wenn keine User)
- 4*11# Quadrant LO 10 GHz
User RO 24 GHz User
- LU Link
OE1XRU RU OE3XDA via
OE3XEA
- 4*22# Link OE3XDA via OE3XEA als
Großbild
- 4*33# Testbild
- Betriebszeit: 0:00 - 24:00 Uhr
-
- OE3XOC Hochram 433.050 MHz (nur
Linkempfang)
- Sysop: OE3DFC, Michael OE3MZC
- <http://www.qsl.net/oe3mzc/hochram.html>

–	Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal
–	DTMF:
–	44127 Ein
–	
–	OE3XOS Hohe Wand 430.0375 MHz
–	Sysop: Norbert OE1NDB
–	http://members.aon.at/herbert.heyne/amateurfunk.htm
–	Userausgabe: Analog 1280 MHz Horizontal, 10435 GHz Horizontal
–	PONCOM Steuerung
–	DTMF:
–	522# Hilfe
–	5*00# User Automatik oder Testbild ein für 5Min.
–	5*02# Link OE1XRU
–	5*55# Kamera
–	5*56# Kamera aus
–	Kamera-Rotor = 325#, (links=4, stop=5, rechts=6, aus=0)
–	
–	Betriebszeit:
–	Der Umsetzer schaltet sich nach ca.10 Minuten ab, außer bei Link und Userbetrieb.
–	
–	OE3XEA Exelberg
–	Sysop: DI Christian Bauer OE3CJB
–	Userausgabe: 10,420 GHz Horizontal Richtung Westen
–	10,440 GHz Horizontal Richtung Wien

–	Betriebszeit:	0:00 - 24:00 Uhr
–		
–	OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz	
	(nur Linkempfang)	
–	Sysop: Kurt OE3KMA	
–	http://mein.oevsv.at/oe3xes/xf.htm	
–	Userausgabe: Analog 2428 MHz	
	Horizontal	
–	Neue PONCOM Steuerung noch nicht in Betrieb	
–	DTMF:	
–	9*0#	Aus
–	9*1#	Ein
–	9*2#	Link Hohe Wand
–	9*3#	Link Kaiserkogel
–	9*4#	Link Sonntagberg
–	9*5#	Alle Link
–	9*6#	Quadrant aus
–	9*10#	Kamera Scan
–	9*11#	Kamera Mast
–	9*12#	Kamera Hütte Aussen
–	9*13#	Kamera Hütte Innen
–		
–	OE3XQS Kaiserkogel 433.000 MHz	
–	Sysop: Christian OE3CJB, Ewald OE3EFS, Rudi OE3DDW	
–	http://adl304.oevsv.at/opencms/Kaiserkogel/oe3xqs.html	
–	Betriebszeit: 7:00 - 24:00 Uhr	
–	Userausgabe: DVB-S 1248 MHz SR 10000 Horizontal	
–		

Ausgabe: 07.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice Seite 54 von 61

–	K4	Testbild	
–	0*0#	Aus	
–	0*1#	Ein VQ	
–	0*2#	Kaiserkogel	
–	0*4#	Mastkamera 035# oder 036# Rotor	
–	0*5#	Sonntagberg	
–	0*6#	Wetterstation	
–	0*7#	Instrumente	
–	47111	9Quad	
–	47112	4Quad C1 Kamera, C2 Exelberg, C3 Salzburg, C4Sonntagberg	
–	47113	8Quad	
–			
–	OE5XLL Linz Lichtenberg 430.025 MHz		
–	Sysop: Karl OE5MKL		
–	Userausgabe: DVB-S 1278 MHz Horizontal SR 10000		
–	Derzeit nicht in Betrieb		
–			
–	OE5XUL Ried 145.300 MHz		
–	Sysop: Markus OE5MMP, Helmut OE5FHM, Max OE5MLL		
–	http://www.muehllechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm		
–	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr		
–	Userausgabe: Analog 2438 MHz Horizontal und 434.250 MHz Horizontal		
–	PONCOM Steuerung		
–	Link scheint momentan direkt durchgeschaltet zu sein		

-		
-	OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100 MHz/88,5Hz 144.7375 MHz	
	Sysop: Ralf OE2AXL	Sysop: Ralf OE2AXL
		+
	http://www.uafs.at/index.php?page=atv	http://www.uafs.at/index.php?page=atv
		+
	Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal	Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal
		+
	C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg	C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg
		+
	5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden	5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden
	5 B 2 = QSO über DB0QP	5 B 2 = QSO über DB0QP
Zeile 180:		Zeile 65:
-	DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM	""DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM""
		+
	Sysop: Horst DL2GA	Sysop: Horst DL2GA
		+
	http://www.db0qi.de	http://www.db0qi.de
		+
	Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ	Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ
-	DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz	
		+
		""DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz""
		+

Sysop: Willi DF2ML	Sysop: Willi DF2ML
- http://www.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/umsetzer.html	+
	+ http://www.darc.de/distrikte/u/12/umsetzer.html
	+
Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal	Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal
	+
DTMF:	DTMF:
- 7*0 Relais Aus	+
- 7*1 Relais Ein	+ {
- 7*4 Antenne Links	+ 7*0
- 7*6 Antenne Rechts	+ Relais Aus
- 7#1 Hilfe	+ -
- 7#3 Kamera	+ 7*1
- 7* Antenne drehen 4= Links 6=Rechts	+ Relais Ein
	+ -
	+ 7*4
	+ Antenne Links
	+ -
	+ 7*6
	+ Antenne Rechts
	+ -
	+ 7#1
	+ Hilfe
	+ -
	+ 7#3
	+ Kamera
	+ -
	+ 7*

+ |Antenne drehen 4= Links 6=Rechts

+ |}

+

+

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder
gleichzeitig)

C 1 = Bild 1 groß

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder
gleichzeitig)

C 1 = Bild 1 groß

Version vom 4. Mai 2010, 03:50 Uhr

ATV Linkstreckeninfo's Wien-München

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

(D)ATV- Verbindungen

OE Nord - Bayern



Tipps zum Einpegeln einer Linkstrecke:

Digitaler Referenzfarbbalken mit 1kHz Testton auf Astra „Top TV“ QRG: 10832 MHz Horizontal
FEC 5/6 SR 22000

OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100MHz/88,5Hz 144.7375 MHz

Sysop: Ralf OE2AXL

<http://www.uafs.at/index.php?page=atv>

Userausgabe: Analog 1282 MHz Vertikal

C1 Aussenkamera, C2 DB0QP, C3 DB0QI, C4 Hochkogelberg

5 B 1 = Link DB0QI mit OE5XUL Ried Geiersberg verbinden 5 B 2 = QSO über DB0QP 5 B 3 = QSO über DB0QI 5 B 4 = QSO über OE5XUL 5 B 5 = DB0QI mit DB0QP verbinden 5 B 6 = OE5XUL mit DB0QP verbinden 5 B 7 = DB0QI auf 10 GHz schalten 5 B 8 = OE5XUL auf 10 GHz schalten 5 B 9 = DB0QP auf 10 GHz schalten 5 B 0 = DB0QI auf OE5XUL Ried Geiersberg + 10 GHz 5 B # = Alle Verbindungen lösen

5 A 1 = Außenkamera auf Bild 2 schalten 5 A 2 = Innenkamera auf Bild 3 schalten 5 A 3 = Außenkamera auf Bild 3 schalten 5 A 4 = Testbild auf Bild 4 schalten 5 A 5 = umschalten auf Digitalausgabe 5 A 6 = Feldstärke Balken ein/aus 5 A # = Alle Funktionen zurücksetzen Jeder Steuerbefehl 5 A .. ist durch Wiederholung rücksetzbar

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder gleichzeitig) C 1 = Bild 1 groß C 2 = Bild 2 groß C 3 = Bild 3 groß C 4 = Bild 4 groß

5 * 1 = Ton Bild 1 aus 5 * 2 = Ton Bild 2 aus 5 * 3 = Ton Bild 3 aus 5 * 4 = Ton Bild 4 aus 5 * 5 = Ton Bild 5 aus 5 * 6 = Einsprehton aus/ein 5 * 7 = Steuertone 430,100 aus/ein 5 * 8 = Relais auftasten 5 * # = Alle Töne ein Jeder Steuerbefehl 5 * .. ist durch Wiederholung rücksetzbar

DB0QI München 144.750 MHz und 439.750 MHz FM

Sysop: Horst DL2GA

<http://www.db0qi.de>

Userausgabe: DVB-S 1291 MHz SR 5455 Vertikal, Analog 1276,5 MHz, 10.240 GHZ

DB0QP Wald bei Winhöring 144.7625 MHz und 439.725 MHz

Sysop: Willi DF2ML

<http://www.darc.de/distrikte/u/12/umsetzer.html>

Userausgabe: Analog 1278.250 MHz Horizontal

DTMF:

7*0 Relais Aus

7*1 Relais Ein

7*4 Antenne Links

7*6 Antenne Rechts

7#1 Hilfe

7#3 Kamera

7* Antenne drehen 4= Links
6=Rechts

C 0 = 4 Quadrant (4 kleine Bilder gleichzeitig) C 1 = Bild 1 groß C 2 = Bild 2 groß C 3 = Bild 3 groß C 4 = Bild 4 groß

[Zurück](#)