

Inhaltsverzeichnis

--

ATV-Linkstrecke Wien - München

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

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

[Oe3gsu \(Diskussion | Beiträge\)](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 18. Juni 2008, 14:26 Uhr (Quelle anzeigen)

[Oe3gsu \(Diskussion | Beiträge\)](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 68:

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

Zeile 68:

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	PONCOM Steuerung
	+
DTMF:	DTMF:
- 522# Hilfe	+ {
- 5*00# User Automatik oder Testbild ein für 5Min.	+ 522#
- 5*02# Link OE1XRU	+ Hilfe
- 5*55# Kamera	+ -
- 5*56# Kamera aus	+ 5*00#
- Kamera-Rotor = 325#, (links=4, stop=5, rechts=6, aus=0)	+ 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.
	+
- Betriebszeit:	+
	""OE3XEA Exelberg""

-	Der Umsetzer schaltet sich nach ca.10 Minuten ab, außer bei Link und Userbetrieb.	+	
-		+	
-	OE3XEA Exelberg		
	Sysop: DI Christian Bauer OE3CJB		Sysop: DI Christian Bauer OE3CJB
-	Userausgabe: 10,420 GHz Horizontal Richtung Westen	+	
-	10,440 GHz Horizontal Richtung Wien	+	Userausgabe:
		+	10,420 GHz Horizontal Richtung Westen
		+	
		+	10,440 GHz Horizontal Richtung Wien
		+	
	Betriebszeit: 0:00 – 24:00 Uhr		Betriebszeit: 0:00 – 24:00 Uhr
-	OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz (nur Linkempfang)	+	
		+	""OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz (nur Linkempfang)""
		+	
	Sysop: Kurt OE3KMA		Sysop: Kurt OE3KMA
		+	
	http://mein.oevsv.at/oe3xes/xf.htm		http://mein.oevsv.at/oe3xes/xf.htm
		+	
	Userausgabe: Analog 2428 MHz Horizontal		Userausgabe: Analog 2428 MHz Horizontal
		+	
	Neue PONCOM Steuerung noch nicht in Betrieb		Neue PONCOM Steuerung noch nicht in Betrieb
		+	
	DTMF:		DTMF:
-	9*0# Aus	+	

-	9*1#	Ein	+	{
-	9*2#	Link Hohe Wand	+	9*0#
-	9*3#	Link Kaiserkogel	+	Aus
-	9*4#	Link Sonntagberg	+	-
-	9*5#	Alle Link	+	9*1#
-	9*6#	Quadrant aus	+	Ein
-	9*10#	Kamera Scan	+	-
-	9*11#	Kamera Mast	+	9*2#
-	9*12#	Kamera Hütte Aussen	+	Link Hohe Wand
-	9*13#	Kamera Hütte Innen	+	-
			+	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	+	
		+	""OE3XQS Kaiserkogel 433.000 MHz""
		+	
	Sysop: Christian OE3CJB, Ewald OE3EFS, Rudi OE3DDW		Sysop: Christian OE3CJB, Ewald OE3EFS, Rudi OE3DDW
		+	
	http://adl304.oevsv.at/opencms/Kaiserkogel/oe3xqs.html		http://adl304.oevsv.at/opencms/Kaiserkogel/oe3xqs.html
		+	
	Betriebszeit: 7:00 – 24:00 Uhr		Betriebszeit: 7:00 – 24:00 Uhr
		+	
	Userausgabe: DVB-S 1248 MHz SR 10000 Horizontal		Userausgabe: DVB-S 1248 MHz SR 10000 Horizontal
-	OE3XQB Sonntagberg 430.050 MHz	+	""OE3XQB Sonntagberg 430.050 MHz""
		+	
	Sysop: Joe OE3JDA, Roland OE3NRS, Sepp OE3MJA		Sysop: Joe OE3JDA, Roland OE3NRS, Sepp OE3MJA
		+	
	http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm		http://www.oaft.com/adl312/ATV.htm
		+	
	Betriebszeit: 8:00 – 24:00 Uhr		Betriebszeit: 8:00 – 24:00 Uhr
		+	

Userausgabe: DVB-S 2438 MHz SR 3750
Horizontal

Userausgabe: DVB-S 2438 MHz SR 3750
Horizontal

+

PONCOM Steuerung

PONCOM Steuerung

+

DTMF:

DTMF:

- **3*0#** **Aus**

- **3*1#** **Ein**

- **3*2#** **3cm Rundstrahler
sperren**

- **3*3#** **Kamera Nord**

- **3*4#** **Kamera Neu**

-

+ { |

+ | **3*0#**

+ | **Aus**

+ | -

+ | **3*1#**

+ | **Ein**

+ | -

+ | **3*2#**

+ | **3cm Rundstrahler sperren**

+ | -

+ | **3*3#**

+ | **Kamera Nord**

+ | -

+ | **3*4#**

+ | **Kamera Neu**

+ | }

		+	
		+	
		+	""OE3XDA Hochkogelberg 430.075 MHz""
-	OE3XDA Hochkogelberg 430.075 MHz		
	Sysop: Josef OE3JWC, Joe OE3JDA		Sysop: Josef OE3JWC, Joe OE3JDA
		+	
	http://www.oaft.com/OE3XDA.html		http://www.oaft.com/OE3XDA.html
		+	
	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr		Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr
		+	
	Userausgabe: DVB-S 1272 MHz SR 7500 Horizontal		Userausgabe: DVB-S 1272 MHz SR 7500 Horizontal
		+	
	PONCOM Steuerung		PONCOM Steuerung
-	K1 OE3XEA	+	
-	K2 OE2XUM	+	{
-	K3 Quad	+	K1
-	K4 Testbild	+	OE3XEA
-	0*0# Aus	+	-
-	0*1# Ein VQ	+	K2
-	0*2# Kaiserkogel	+	OE2XUM
-	0*4# Mastkamera 035# oder 036# Rotor	+	-
-	0*5# Sonntagberg	+	K3
-	0*6# Wetterstation	+	Quad
-	0*7# Instrumente	+	-
-	47111 9Quad	+	K4
-	47112 4Quad C1 Kamera, C2 Exelberg, C3 Salzburg, C4Sonntagberg	+	Testbild

-	47113	8Quad	+	-
-			+	0*0#
-	OE5XLL Linz Lichtenberg 430.025 MHz		+	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	Sysop: Karl OE5MKL
	+
Userausgabe: DVB-S 1278 MHz Horizontal SR 10000	Userausgabe: DVB-S 1278 MHz Horizontal SR 10000
	+
Derzeit nicht in Betrieb	Derzeit nicht in Betrieb
	+
- OE5XUL Ried 145.300 MHz	+ ""OE5XUL Ried 145.300 MHz""
	+
Sysop: Markus OE5MMP, Helmut OE5FHM, Max OE5MLL	Sysop: Markus OE5MMP, Helmut OE5FHM, Max OE5MLL
	+
http://www.muehllechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm	http://www.muehllechner.at/oe5xul/oe5xul_tv2_01.htm
	+
Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr	Betriebszeit: 8:00 - 24:00 Uhr
	+
Userausgabe: Analog 2438 MHz Horizontal und 434.250 MHz Horizontal	Userausgabe: Analog 2438 MHz Horizontal und 434.250 MHz Horizontal
	+
PONCOM Steuerung	PONCOM Steuerung
	+
Link scheint momentan direkt durchgeschaltet zu sein	Link scheint momentan direkt durchgeschaltet zu sein
	+

-	OE2XUM Salzburg Untersberg 430.100MHz /88,5Hz 144.7375 MHz	+	""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 216:		Zeile 347:	
-	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.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/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 18. Juni 2008, 14:26 Uhr

ATV Linkstreckeninfo's Wien-München (letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)

(D)ATV- Verbindungen

OE Nord - Bayern



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:

99 Befehlsliste
Weitere

98 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

Ein

3*1#

-

3*2#

3cm Rundstrahler
sperren

3*3# Kamera
Nord

3*4# Kamera Neu

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 430.100MHz/88,5Hz 144.7375 MHz

Sysop: Ralf OE2AXL

<http://www.uaafs.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.mydarc.de/dk2bo/umsetzer/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](#)