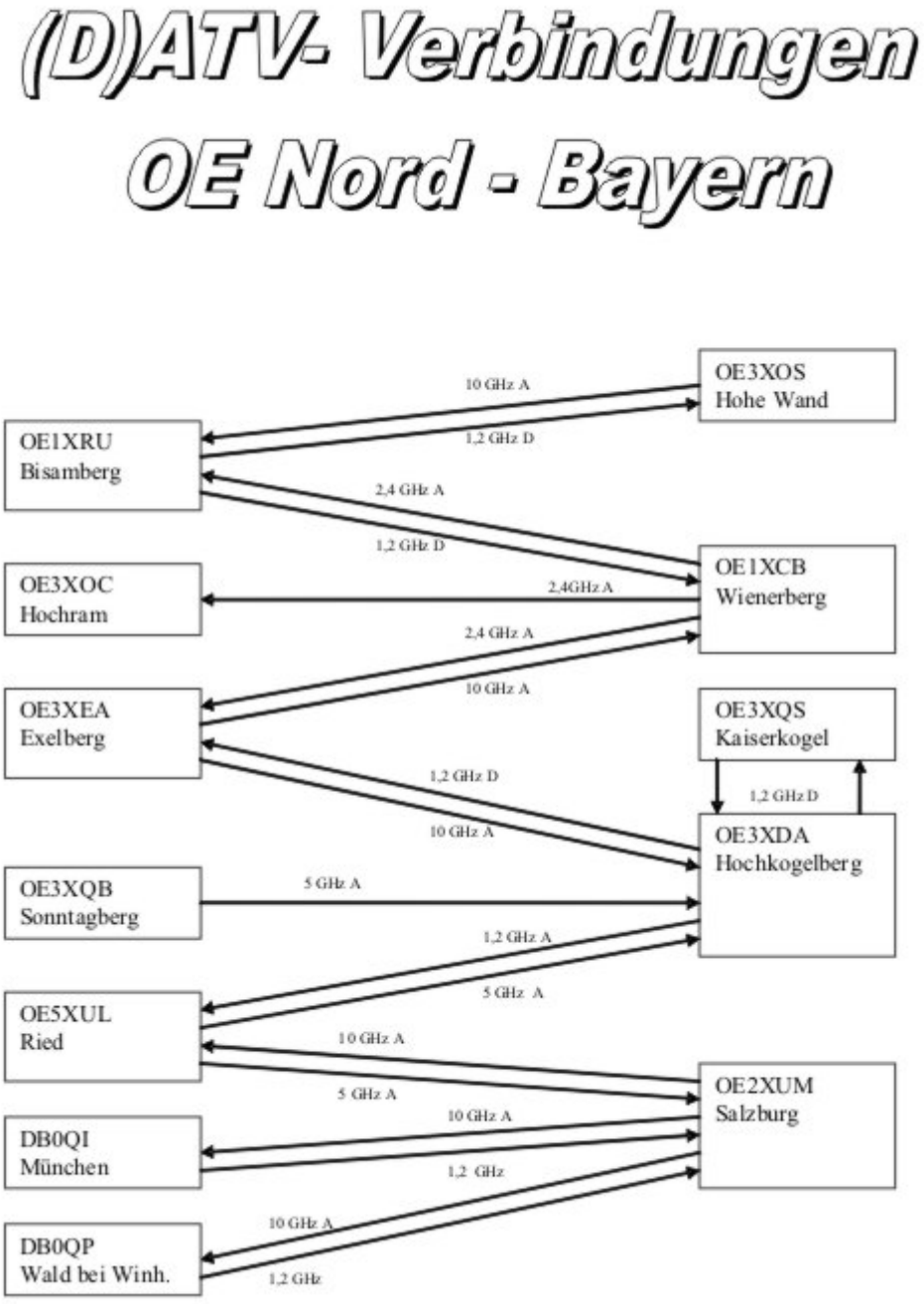
Inhaltsverzeichnis

ATV-Linkstrecke Wien - München

ATV Linkstreckeninfo’s Wien-München

(letzte Bearbeitung 21.02.2008 OE3NRS)



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.heyna/amateurfunk.htm

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

DTMF:

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.heyna/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 Horizotal Richtung Wien

Betriebszeit: 0:00 – 24:00 Uhr

OE3XFA Frauenstaffel 144.750 MHz (nur Linkempfang)

Sysop: Kurt OE3KMA

http://mein.oevsv.at/oe3xes/xfa.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		

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.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 = Einsprechton aus/ein 5 * 7 = Steuerton 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