Inhaltsverzeichnis

OE3XQS ATV-Relais Kaiserkogel

Kenndaten Stand Mai 2010

BASISDATEN

Datum des Updates	**14.05.2010**

CALL	**OE3XQS**
Standort	**Kaiserkogel**
Locator	
Seehöhe (m)	**720**

Geografische Position Nord:	
Grad	**15**
Minuten	**32**
Sekunden	**26**

Geografische Position Ost:	
Grad	**48**
Minuten	**3**
Sekunden	**38**

SYSOP - RZ	**OE3DDW, OE3AQW**
SYSOP - Name	**Rudolf Sieder**
SYSOP - Mail	Rudolf_Sieder@hotmail.com
SYSOP - Telefon	

Feste Betriebszeit (Von/Bis)	**0700-2400**

Gesteuerte Betriebszeit (JA/NEIN)	**nein**

Rücksprech QRG	**433.000**
Rücksprech Betriebsart	**FM**

Steuerungs QRG	**433.000**
Steuerungs Betriebsart	**FM**

Steuerungsdetails	

Weitere Informationen	

04.11.07 OE3XQS Kaiserkogel:

OE3XQS ist ab jetzt auch aktiv in die Linkstrecke eingebunden! Danke für Aufbau der Verbindung an Joe OE3JDA und Leo OE3LEB!

Datei:oe3jfw.jpg

OE3JFW auf der 13cm Eingabe am Kaiserkogel

Die Betriebsart der Aussendung wurde auf DVB-S umgestellt. Damit besteht für jeden User die Möglichkeit mit einem handelsüblichen digitalen Satellitenempfänger die Aussendung mit einigen Vorteilen zu empfangen.

Bei der neuen Betriebsart werden mehrere Kanäle gleichzeitig ausgesendet. Der Datenstrom des DATV Relais am Hochkogelberg wird am Kaiserkogel übernommen. Jeder Zuseher kann individuell das Programm bzw. den gewünschten Link an seinem Receiver auswählen.

Alle User die bereits analog ATV vom Kaiserkogel empfangen hatten, können ihre bestehende Antennenanlage und den Vorverstärker weiter verwenden. Es wird nur ein digitaler DVB-S Receiver benötigt. Die Polarisation bleibt horizontal. Fernspeisung des Vorverstärkers wie bisher über Versorgungsspannung des Receivers. Achtung: wegen Kurzschluss bei Yagi Antennen. DC-Trennung vorsehen! Die DATV Antenne kann auch am Multischalter der Hausanlage eingespeist werden.

Daten:

Aussendung täglich von 0700 bis 2400 Uhr. Sendeleistung ca. 10 Watt.

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