

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