

Kurz-Übersicht D-Star by OE7BSH 4.1.2016

Einstellungen am Gerät

URCALL: CQCQCQ (Achtung: Bei ID-51+ und 5100 nicht „Local CQ“ sondern „Gateway CQ“)

RPT1: Repeater-Call B (B ist 70cm-Band, 2m wäre C)

RPT2: Repeater-Call G

MYCALL: Dein Rufzeichen (possible extensions: CCS7-ID, Gerät, Ort – max. 4. Zeichen)

Repeater Tirol

Call sign	OE7XKH	OE7XMR	OE7XIH	OE7XXR	OE7XZT	OE7XTT	OE7XLH
QTH	Krahhberg	Kaunertal	lbk-Hoadl	Rofan	Ahorn/ZT	Penken/ZT	Lienz
RX	430,900	432,975	430,450	430,600	431,375	430,950	430,925
TX	438,500	432,975	438,050	438,200	438,975	438,550	438,525
RPT1	OE7XKH B	DIRECT	OE7XIH B	OE7XXR B	OE7XZT B	OE7XTT B	OE7XLH B
RPT2	OE7XKH G	DIRECT	OE7XIH G	OE7XXR G	OE7XZT G	OE7XTT G	OE7XLH G

Repeater-OE: <http://wiki.oevsv.at/index.php?title=D-STAR-Frequenzen>

Repeater weltweit: <http://www.repeaterbook.com> (auch als App)

DTMF-Befehle

0 Statusabfrage

Trennt Repeater vom Reflector

D920 Tirol (Raum 9T)

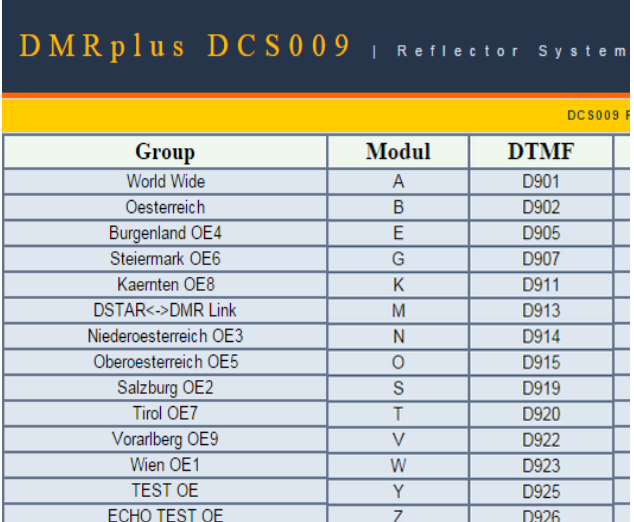
D902 Österreich (Raum 9B)

D103 Deutschland (Raum 1C)

D118 DL-Süd (Raum 1R)

D806 Südtirol (Raum 8F)

Generell: System (zB DCS) + Reflector (zB 9 für OE)
und Raumbuchstabe im Alphabet (zB T=20)



Group	Modul	DTMF
World Wide	A	D901
Oesterreich	B	D902
Burgenland OE4	E	D905
Steiermark OE6	G	D907
Kaemten OE8	K	D911
DSTAR<->DMR Link	M	D913
Niederösterreich OE3	N	D914
Oberösterreich OE5	O	D915
Salzburg OE2	S	D919
Tirol OE7	T	D920
Vorarlberg OE9	V	D922
Wien OE1	W	D923
TEST OE	Y	D925
ECHO TEST OE	Z	D926

xreflector.net

Übersichten über alle Reflectoren, Räume, eingeloggte Repeater und letzten QSOs findet man unter <http://www.xreflector.net>

CCS7

Zur Identifikation im System (DCS, CCS und DMRplus) ist eine Registrierung nötig, man erhält dann eine siebenstellige ID (232 + 7 + XXX). Diese ist nirgends einzutragen, aber ohne Registrierung wäre man im Endausbau nicht mehr hörbar. Registrierung: <http://register.ham-digital.net/>

Hardware

UP4DAR: <http://www.up4dar.de/>

DV4Mini: http://www.helitron.de/shop/product_info.php?products_id=81

ThumbDV: <http://nwdigitalradio.com/> // <http://wsplc.com/nw-digital-thumbdv.html>

DVMega: <http://www.dvmega.auria.nl/>