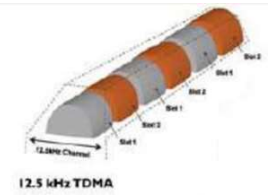


Übersicht DMR-Workshop 18.03.2023 Landeck OE7BSH



Grunddaten für einen DMR-Kanal im Gerät:

- Eigene **DMR-ID**
- **QRG** Repeater/Hotspot
- **TS/Zeitschlitz** (DMR+ getrennt, Brandmeister egal)
- **TG/Sprechgruppe** (zB 1, 91, 232, 9, 2327, ...)
- **CC (color code)**: Normalerweise in OE immer CC1
- Evtl. **Scanliste**, evtl. **RX groups**
- Angelegte Kanäle müssen dann in **Zonen** des Funkgeräts gepackt werden



IPSC2 setzt auf Talkgroups auf Zeitschlitz 1 und Reflektoren (**TG9**, Link zB 4197 Tirol) auf Zeitschlitz 2
Brandmeister verwendet nur noch Talkgroups (91 WW, 2327 Tirol, 23277 Kufstein, ...)

Reflektor umschalten: Direkturf an gewünschten Reflektor (zB 4187), danach wieder auf **TG 9**!

Reflektor trennen: 4000, Status Reflektor abfragen: 5000 (jeweils Direktcall/Privatruf)

Notizen

Betriebstechnik

- Bei CQ-Ruf Rufzeichen und verwendete TG/Ref anführen (zB „OE7BSH ruft OE7ERJ auf 4197“)
- Umschaltpausen und Sprechpausen
- Nach Reflektor-Umschalt-Befehl (zB 4187) wieder auf 2/9 stellen (Reflektoren nur bei IPSC2)
- Eigene Aussendung anhören IPSC2 TG 2/9990 (NICHT direct call), BM direct call an 262997

Nützliche Links (auch online verfügbar unter <https://dstar.at/dmr2023/>)

Anyone-User-Handbuch: https://wiki.dg9vh.de/dmr:anytone_d868uv:start

Download Kontakt-Listen (last heard): <https://github.com/ContactLists/ContactLists>

Download Talkgroups/Reflektoren: <https://www.pistar.uk/downloads/anytone/>

Last heard Österreich DMR+: <https://dmraustria.at/lastheard/>

Hoseline Brandmeister: <https://hose.brandmeister.network/>

Relais-Dashboard DMR+ OE: <https://dmraustria.at/ipsc2-oe-master-relais-dashboard/>

Hotspot-Dashboard DMR+ OE: <https://dmraustria.at/ipsc2-oe-dmo-hotspot-dashboard/>

Brandmeister Relais: <https://brandmeister.network/>

DMR-Registrierung/Datenbank: <https://radioid.net/>



Reflektoren OE IPSC2

4000 Reflektor vom Netz trennen	4194 OE4 Burgenland
4187 OE7 Tirol Ausweichkanal	4195 OE5 Oberösterreich
4191 OE1 Wien	4196 OE6 Steiermark
4192 OE2 Salzburg	4197 OE7 Tirol
4193 OE3 Niederösterreich	4198 OE8 Kärnten

Aktuell am Relais verlinkten Reflektor abrufen: 5000

Achtung: Am Reflektor dann mit **2/9** arbeiten!

Talkgroups IPSC2 (jeweils Angabe Zeitschlitz und TG)

1/1 Weltweit	2/9 Reflektorenbetrieb
1/6 Brücke zu D-Star	2/232 OE auf TS2 (nicht TS1)
1/7 Brücke zu C4FM	2/2327 Brücke BM 2327 (nicht 4197)
1/20 DACH	
1/110 Taktische TG	
1/232 OE auf TS1 (nicht TS2)	

Talkgroups Brandmeister (TS egal, Konvention international TS1, OE/Lokal TS2)

91 Weltweit
92 Europa
920 DACH
232 Österreich (zusammengeschaltet mit IPSC2 2/232)
2321-2329: OE1-OE9 (zusammengeschaltet mit IPSC2 2/232x, ist nicht IPSC2-Refl. 419x!)
23201 Brücke C4FM
23205 Brücke D-Star
23277 OV Kufstein
23207 Südtirol

Welche Sprechgruppen am Relais fix aufgeschaltet sind: DMR-SMS als Einzelruf an **262994 (nur BM)**

Glossar

Promiscuous mode/Monitor: Es werden **alle TGs** eines TS ausgegeben (keine Filterung)

Digi Moni Switch: Das Anytone kann im Monitor-Modus einen TS (Single Slot) oder beide TS (Double Slot) überwachen

RX group: Welche TGs sollen am Kanal noch mit ausgegeben werden

Scan list: Welche Kanäle sollen auf diesem Kanal bei Scan an gescannt werden

TS: Englisch timeslot, deutsch: Zeitschlitz

TG: Englisch talkgroup, deutsch: Sprechgruppe

CC: Colorcode

Direktruf/Direct call/Einzelruf: Wird beim Kontakt eingestellt. Direktverbindung oder SMS zu OM, auch Umschaltungen Reflektoren

Group call: Wird auch beim Kontakt mit definiert, das sind dann die Sprechgruppen/TGs

Notizen