

Inhaltsverzeichnis

Mototrbo-national

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeine Info	2
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich	3
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich	3
4 Österreichweite DMR-Abdeckung	4
5 DMR Talkgroup-Matrix in Österreich	6
5.1 MOTOROLA-Umsetzer	6
5.2 HYTERA-Umsetzer	8

Allgemeine Info

Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuzuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden. Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:

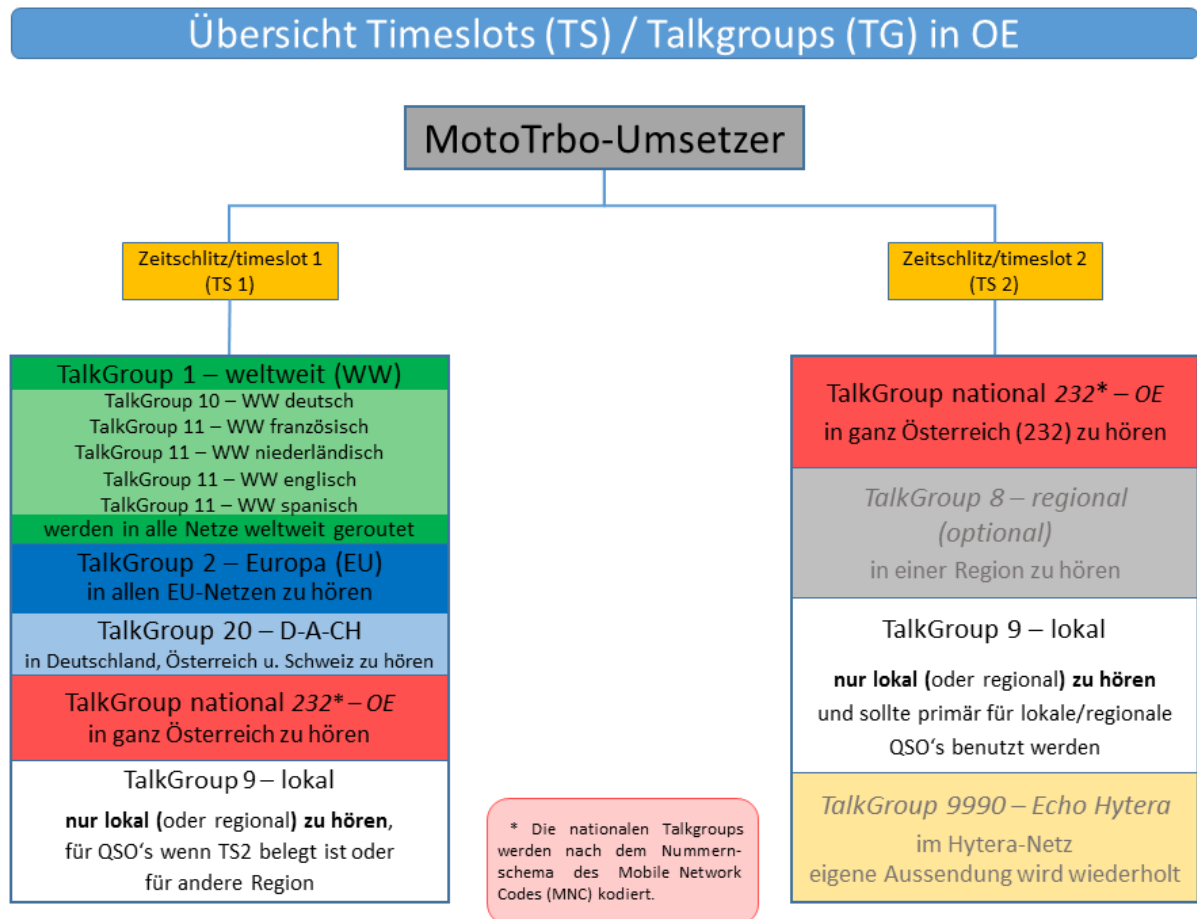
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.

Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [Mototrbo-international](#) zu finden

Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich

Stand: 28. August 2014



Sprechgruppen (TGs) in Österreich

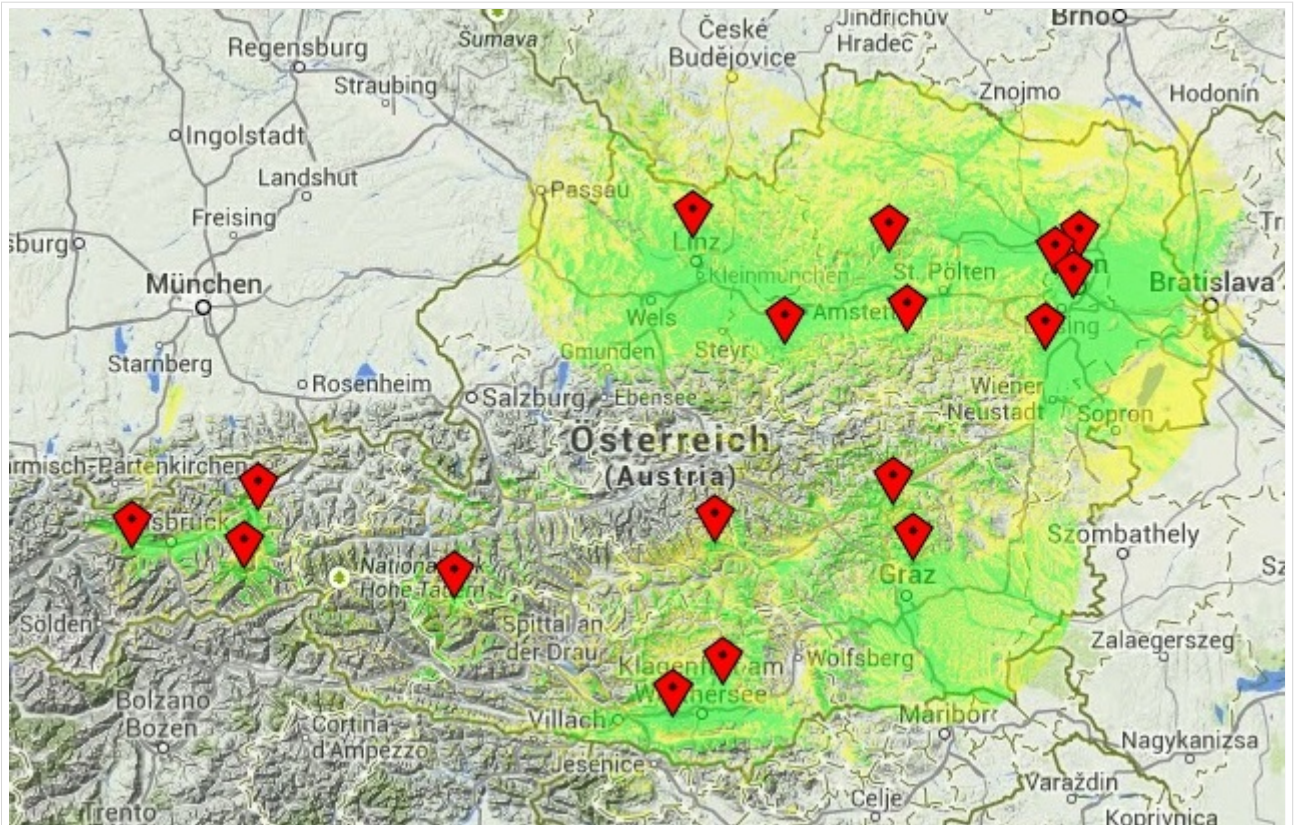
Diese Sprechgruppen-Liste gilt in Österreich auf den Relais laut Umsetzerliste (siehe [Frequenzen-OE](#) mit Standortkarte) und sollte somit in allen österreichischen Geräte-Codeplugs (siehe [Mototrbo-Programmierung](#)) abgebildet sein.

Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppenbezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
	1 WELTWEIT			

Sprechgruppe Talkgruppe	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite Anrufe und KURZE QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in französisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 12	12 WW NLD	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in niederländisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 13	13 WW ENG	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in englisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 14	14 WW SPA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in spanisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 2	2 EUROPA	in alle europäische Netze	TS 1	für europaweite Anrufe und QSOs
TG 20	20 D-A-CH	Deutschland, Österreich & Schweiz	TS 1	für deutschsprachige Anrufe und QSOs
TG 232	232 ÖSTERREICH	alle österreichischen Regionalnetze	TS 1	für Anrufe und kurze nationale Gespräche in OE
TG 9	9 LOKAL	keine Weiterleitung, regionales Netz	TS 1	Lokalbetrieb, wenn TS2 besetzt ist, gilt für alle Regionalnetze
TG 232	232 ÖSTERREICH	alle österreichischen Regionalnetze	TS 2	für längere, österreichweite Gespräche
TG 8	8 REGIONAL	regionales Netz (OE1 & OE3)	TS 2	für regionale QSOs
TG 9	9 LOKAL	keine Weiterleitung, regionales Netz	TS 2	für längere, lokale QSOs, gilt für alle Regionalnetze
TG 9990	9990 ECHO	keine Weiterleitung	TS 2	Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)

Österreichweite DMR-Abdeckung

Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden



Darstellung der DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

DMR Talkgroup-Matrix in Österreich

Welche Sprechgruppen (TG) sind auf welchem Umsetzer in Österreich verfügbar:

MOTOROLA-Umsetzer

Repeater	W W	E U R	N A	W W D E U	W W F R A	W W N L D	W W E N G	W W S P A	D- A- C H	A U T	O E1	O E3	O E8	O E1	O E3	O E6	O E7	O E8	O E- O st	O E7	A U T
Zeitschlitz (TS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2
Sprechgruppe (TG)	1	2	3	10	11	12	13	14	20	23 2	9	9	9	9	9	9	9	9	8	8	23 2
Bisamb erg OE1XA R	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X					X		X
Wiener berg OE1XQ U	X	X		X					X	X				X					X		X
Exelber g OE1XQ A	X	X		X					X	X				X					X		X
Bad Vö slau /Harzb erg OE3XD	X	X		X					X	X				X					X		X

B																					
Kirchberg /Pielachtal OE3XKC	x	x		x						x	x					x			x	x	
Lichtenberg OE5XL	x	x		x						x	x					x			x	x	
Jauerling OE3XHB	x	x		x						x	x	x				x			x	x	
Sonntagberg OE3XRB	x	x		x						x	x	x				x			x	x	
Pyramidenkogel OE8XKK	x	x		x						x	x								x	x	
Magdalensberg OE8XMK	x	x		x						x	x								x	x	
Sonnblick OE2XSV	x	x		x						x	x								x	x	x
Schöckl																					

OE6XAG	X	X		X					X	X						X					X	
Rennfeld OE6XBG	X	X		X					X	X						X						X
Schönbergkopf OE6XAR	X	X		X					X	X						X						X
Bruckenberg OE7XZH	X	X		X					X	X						X					X	X
Rangger Köpfl OE7XBI	X	X		X					X	X						X					X	X
Penken OE7XT	X	X		X					X	X						X					X	X

HYTERA-Umsetzer

Repeater	W	E	N	W	W	W	W	W	D-	A	D	O	O	O	O	O	O	O	O	O	E-	O	A
	W	U	A	W	W	W	W	W	A-	U	U	1	3	8	1	3	6	7	8	st	7	U	T
Zeitschlitz (TS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Sprechgruppe (TG)	1	2	3	10	11	12	13	14	20	23	26	9	9	9	9	9	9	9	8	8	232
HYT Wienerberg OE1X QU	X	X		X					X	X	X										X
HYT Laaerberg ¹ OE1X QU	X	X		X					X	X	X										X
HYT Schwachat OE3X TR	X	X		X					X	X	X										X
HYT Stadnerkogel OE6X BF	X	X		X					X	X	X										X
HYT Magdalenberg ¹ OE8X MK	X	X		X					X	X											X
HYT Dobratsch OE8X FK	X	X		X					X	X											X
HYT S																					

