

Mototrbo-national

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 12. Februar 2013, 11:06 Uhr

(Quelltext anzeigen)

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz
in Österreich: Relais ergänzt (OE6XAR u.
OE8XMK))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14:

48 Uhr (Quelltext anzeigen)

HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(58 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Kategorie:DMR]]	+ {{Länderspezifisch AT}}
– == National: ==	+
– === Allgemeine Info ===	+ ==Allgemeine Info==
Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitz ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.	Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitz ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.
– Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TalkGroups definiert worden:	+ Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:
{	{
-	-
– ■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche	+ ■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
-	-
– ■ TG 9 = für lokale/regionale Funkgespräche	+ ■ TG 8 = für regionale Funkgespräche
	+

Ausgabe: 25.04.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice Seite 2 von 14

[[Datei:TG neu OEversion color.
png|800x600px]]

**
**

==Sprechgruppen (TGs) in Österreich

3 ||style="text-align:left"| Exelberg
|| OE3XOA

–	–
–	4 style="text-align:left" Harzberg OE3XDB lokal
–	–
–	5 style="text-align:left" Hochwechsel OE3XWU lokal
–	–
–	6 style="text-align:left" Jauerling OE3XHB
–	rowspan="2" style="background-color:#E8D589" 6, 7
–	–
–	7 style="text-align:left" Sonntagsberg OE3XRB
–	–
–	8 style="text-align:left" Rennfeld OE6XBG
–	rowspan="1" lokal rowspan="3" style="background-color:#BDCB8E" 8, 9, 10
–	–
–	9 style="text-align:left" Schöckl OE6XSR lokal
–	–
–	10 style="text-align:left" Schönbergkopf OE6XAR lokal
–	–
–	11 style="text-align:left" Magdalensberg OE8XMK
–	rowspan="3" style="background-color:#F4CA5E" 11, 12, 13 rowspan="4" style="background-color:#F2A764" 11, 12, 13, 14
–	– style="text-align:center"
–	–

|-

 14
||style="text-align:left"| Sonnblick| OE2
XSV || lokal

-

|-

+

- +

|- style="background-color:#7ecd8e"

| style="text-align:center;" |TG 11||11
WW FRA||in alle weltweiten Netze||
style="text-align:center;" |TS 1||für
weltweite QSOs in französisch
<small>(nicht auf allen OE-Umsetzern
verfügbar!)</small>
- +

|- style="background-color:#7ecd8e"

| style="text-align:center;" |TG 12||12
WW NLD||in alle weltweiten Netze||
style="text-align:center;" |TS 1||für
weltweite QSOs in niederländisch
<small>(nicht auf allen OE-Umsetzern
verfügbar!)</small>
- +

|- style="background-color:#7ecd8e"

| style="text-align:center;" |TG 13||13
WW ENG||in alle weltweiten Netze||
style="text-align:center;" |TS 1||für
weltweite QSOs in englisch <small>
(nicht auf allen OE-Umsetzern
verfügbar!)</small>
- +

|- style="background-color:#7ecd8e"

| style="text-align:center;" |TG 14||14
WW SPA||in alle weltweiten Netze||
style="text-align:center;" |TS 1||für
weltweite QSOs in spanisch <small>
(nicht auf allen OE-Umsetzern
verfügbar!)</small>
- +

|- style="background-color:#0070c0"

| style="text-align:center;" |TG 2||2
EUROPA||in alle europäische Netze||
style="text-align:center;" |TS 1||für
europaweite Anrufe und QSOs
- +

|- style="background-color:#9dc3e6"

| style="text-align:center;" |TG 20||20
D-A-CH||Deutschland, Österreich & Sch
weiz|| style="text-align:center;" |TS
1||für deutschsprachige Anrufe und
QSOs
- +

|- style="background-color:#ff5050"

	 style="text-align:center;" TG 232 232 ÖSTERREICH alle österreichischen Regionalnetze
+	style="text-align:center;" TS 1 für Anrufe und kurze nationale Gespräche in OE
+	 - style="background-color:#dedede"
	 style="text-align:center;" TG 9 9 LOKAL keine Weiterleitung, regionales Netz
+	style="text-align:center;" TS 1 Lokalbetrieb, wenn TS2 besetzt ist, gilt für alle Regionalnetze
+	 - style="background-color:#f3f3f3"
+	
+	 - style="background-color:#ff5050"
	 style="text-align:center;" TG 232 232 ÖSTERREICH alle österreichischen Regionalnetze
+	style="text-align:center;" TS ""2"" für längere, österreichweite Gespräche
+	 - style="background-color:#bfbfbf"
	 style="text-align:center;" TG 8 8 REGIONAL regionales Netz (OE1 & OE 3)
+	style="text-align:center;" TS ""2"" für regionale QSOs
+	 - style="background-color:#dedede"
	 style="text-align:center;" TG 9 9 LOKAL keine Weiterleitung, regionales Netz
+	style="text-align:center;" TS ""2"" für längere, lokale QSOs, gilt für alle Regionalnetze
+	 - style="background-color:#ffe699"
	 style="text-align:center;" TG 9990 9990 ECHO keine Weiterleitung
+	style="text-align:center;" TS ""2"" Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)

Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14:48 Uhr

Ausgabe: 25.04.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice Seite 8 von 14

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeine Info	10
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich	10
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich	11
4 Österreichweite DMR-Abdeckung	12
4.1 Motorola	12
4.2 Hytera	13

Allgemeine Info

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

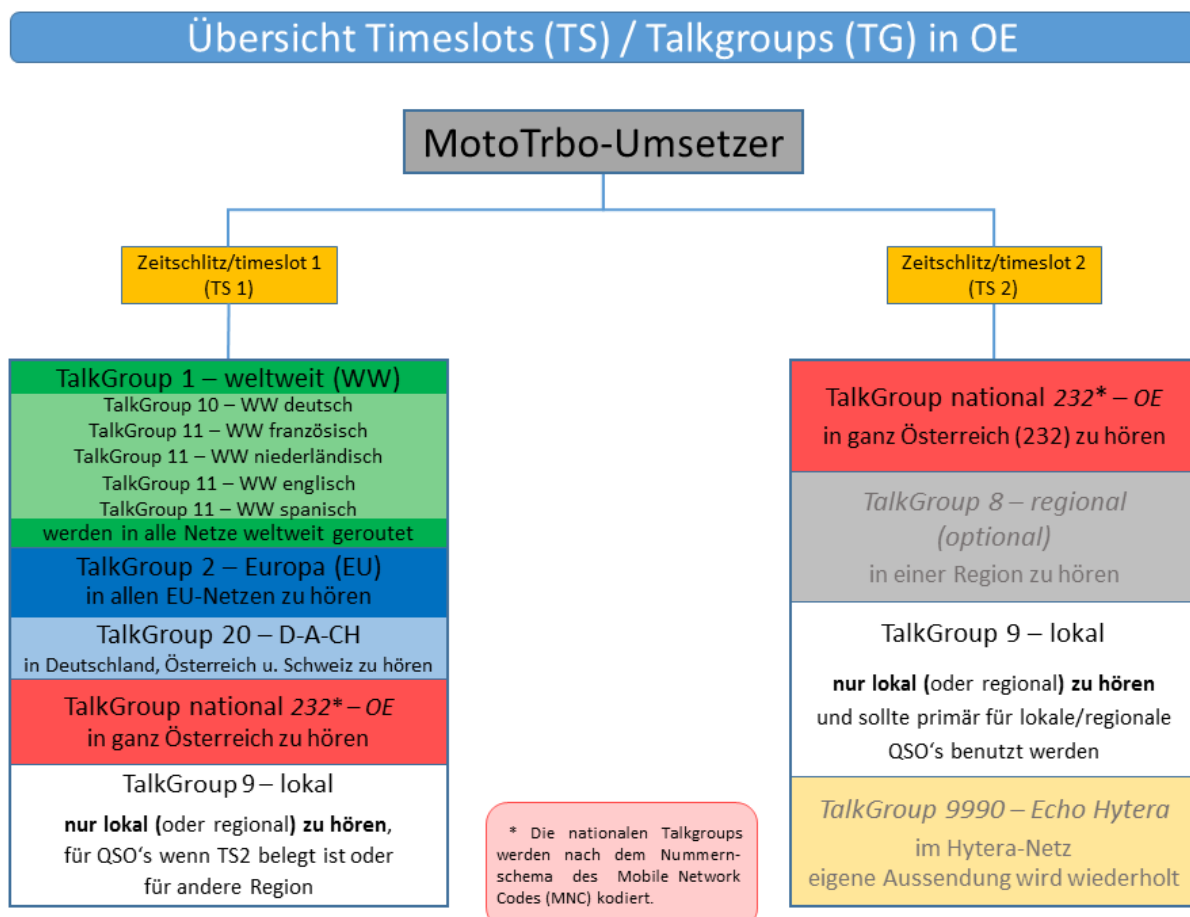
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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. Wobei die genaue Verbreitung der TG1x in OE aus der weiter unten stehenden Matrix [\[1\]](#) entnommen werden kann.

Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT 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 europäischen 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
		regionales Netz (OE1)		

Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 8	8 REGIONAL	& 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 Ausendung wird wiederholt (Papagei)

Österreichweite DMR-Abdeckung

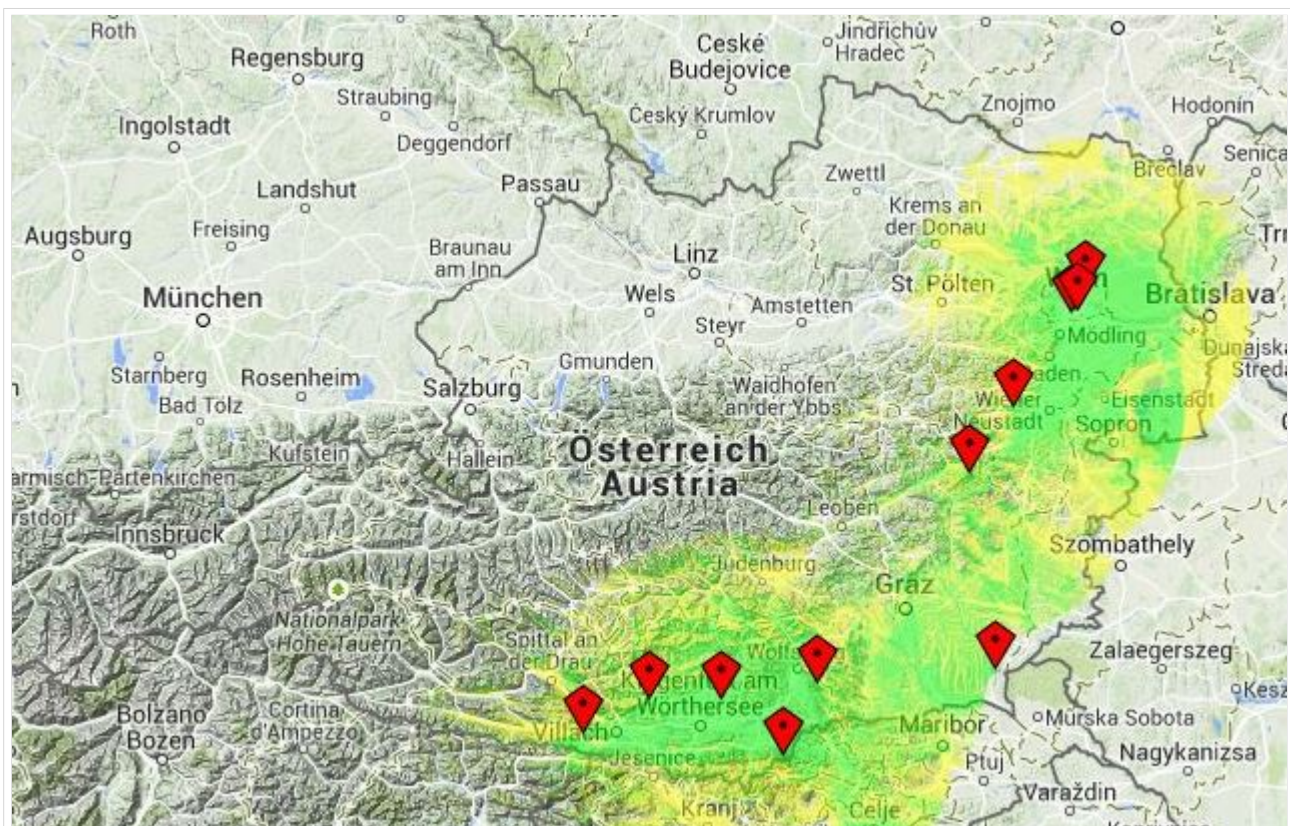
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

