
Inhaltsverzeichnis

--

Mototrbo-national

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

Version vom 22. Juli 2014, 10:00 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14:48 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(41 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.
Zeile 8:	Zeile 8:
{	{
-	-
– ■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche	+ ■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
-	-
– ■ TG 8 = für regionale Funkgespräche	+ ■ TG 8 = für regionale Funkgespräche
-	-
– ■ TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche	+ ■ TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

Ausgabe: 26.04.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice Seite 3 von 16

- Etliche österreichische Umsetzer sind zu "Regionen" zusammengefasst, d. h. bei der Verwendung der Sprechgruppe 9 (TG9) bzw. 8 (TG8) wird das DMR-Funkgespräch nicht nur am eingestellten Umsetzer sondern auch auf allen in der "Region" gehört.

+

- In nachfolgender Tabelle und Grafiken sind diese Zusammenschaltung in Abhängigkeit zu den beiden Zeitschlitz (TS) dargestellt.

[[ACHTUNG: im Moment ist der Exelberg auf TS2 in der Wien-Umgebung Gruppe mit dabei]]

-

+

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 [http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix] in .C3.96sterreich] entnommen werden kann.

-

+

```
{| class="wikitable"
```

-

- {| class="wikitable" style="text-align:center"

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

- | colspan="3" style="text-align:center"

Umsetzer		
	TG9/TS1	
	TG9/TS2	
	TG8/TS2	

- |- style="text-align:center"

–	1 style="text-align:left" Harzberg OE3XDB lokal
–	rowspan="4" style="background-color:#FFE37F" Ost 2/9 1, 2, 3, 4
–	rowspan="3" style="background-color:#F58D70" 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
–	-
–	2 style="text-align:left" Hochwechsel OE3XWU lokal
–	-
–	3 style="text-align:left" Bisamberg OE1XAR
–	rowspan="2" style="background-color:#517CFF" Wien 1/9 3, 4, 5
–	-
–	4 style="text-align:left" Wienerberg OE1XQU
–	-
–	5 style="text-align:left" Exelberg OE3XOA
–	rowspan="2" style="background-color:#FF6735" West 2/9 5, 6, 7, 8
–	-
–	6 style="text-align:left" Jauerling OE3XHB
–	rowspan="2" style="background-color:#8D30FF" West 1/9 6, 7
–	-
–	7 style="text-align:left" Sonntagsberg OE3XRB
–	-
–	8 style="text-align:left" Lichtenberg OE5XLL lokal
–	-

– | 9 ||style="text-align:left"| Rennfeld
|| OE6XBG

– | rowspan="1" | lokal ||rowspan="3"
style="background-color:#8CC67D" |
Steiermark 2/9
9, 10, 11

– |-

– | 10 ||style="text-align:left"| Schöckl
|| OE6XSR || lokal

– |-

– | 11 ||style="text-align:left"|
Schönbergkopf || OE6XAR || lokal

– |-

– | 12 ||style="text-align:left"|
Magdalensberg || OE8XMK

– | rowspan="3" style="background-
color:#FF6735" | Kärnten 1/9
11,
12, 13 ||rowspan="4" style="
background-color:#F59544" | Süd 2
/9
12, 13, 14, 15

– |- style="text-align:center"

– |-

– | 13 ||style="text-align:left"|
Pyramidenkogel || OE8XKK

– |-

– | 14 ||style="text-align:left"| Petzen||
OE8XPK

– |-

– | 15 ||style="text-align:left"|
Sonnblick|| OE2XSV || lokal

– |-

– | 16 ||style="text-align:left"|
Bruckerberg/Zillert.|| OE7XZH ||
lokal||rowspan="3" style="
background-color:#8CC6c6" | Nord-
Tirol 2/9
16, 17, 18

– |-

- +

|- 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 &
Schweiz|| 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"

Ausgabe: 26.04.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice Seite 10 von 16

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

 **Österreich** - Die folgenden Angaben betreffen Österreich (und haben ggf. nur dort Gültigkeit).

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeine Info	12
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich	12
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich	13
4 Österreichweite DMR-Abdeckung	14
4.1 Motorola	14
4.2 Hytera	15

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 zzuführen. 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:

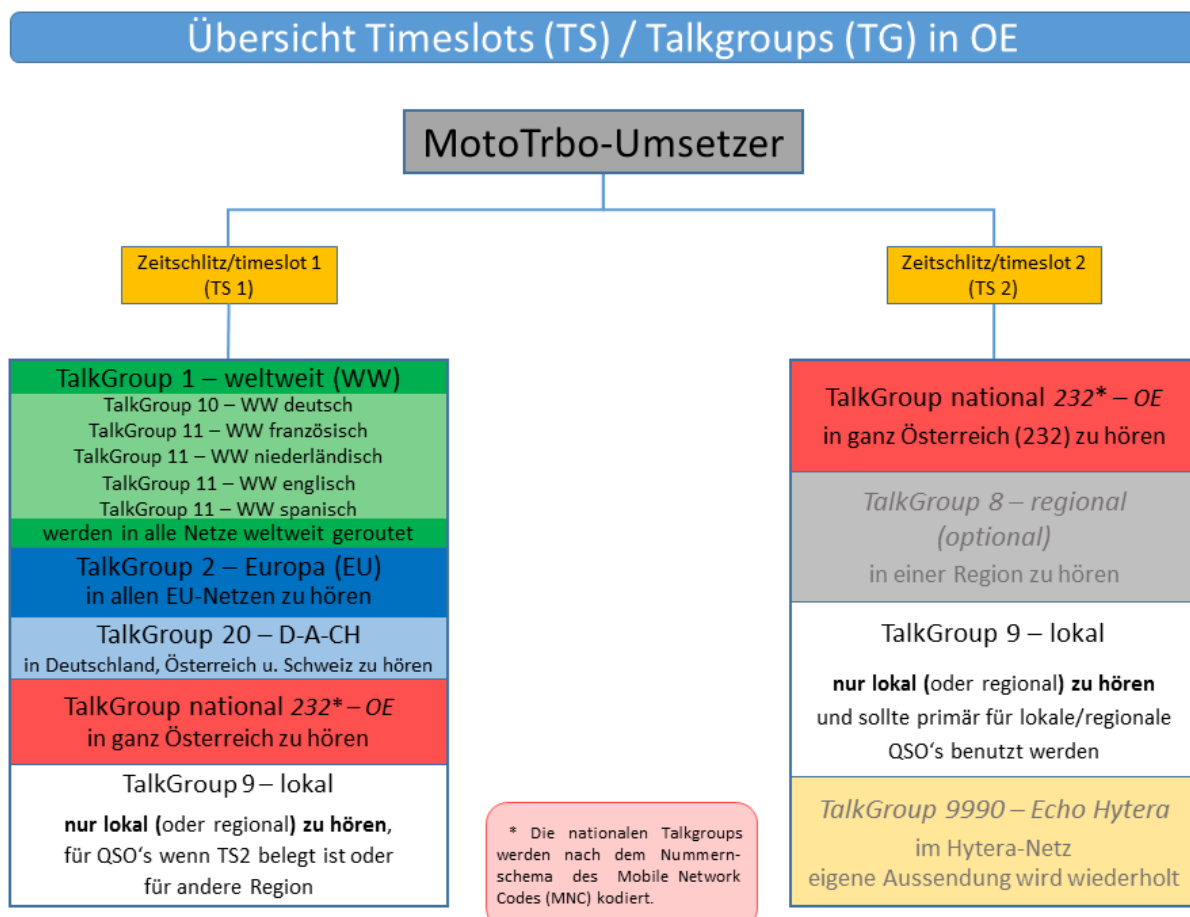
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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

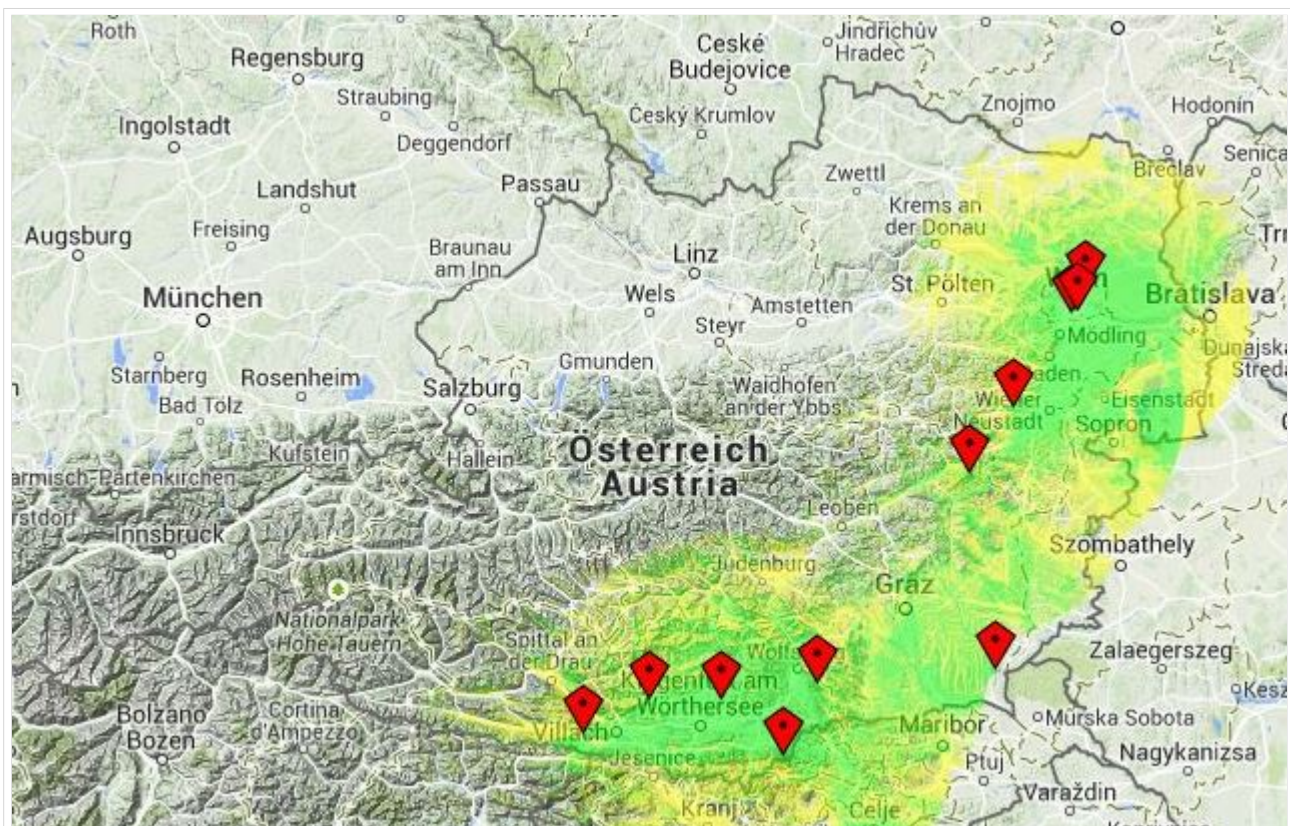
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

