
Inhaltsverzeichnis

--

Mototrbo-national

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 8. Juni 2013, 12:11 Uhr (Quelle anzeigen)

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

([→Allgemeine Info](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(49 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/regionale Funkgespräche	+ ■ TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

13

Zeile 20:

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

==Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==

**
**

Stand: 28. August 2014

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

**
**

==Sprechgruppen (TGs) in Österreich==

+

+

+

+

–	 rowspan="4" style="background-color:#FBB985" Ost 9/2 1, 2, 3, 4
–	 rowspan="8" style="background-color:#EF9E83" 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
–	 –
–	 2 style="text-align:left" Hochwechsel OE3XWU lokal
–	 –
–	 3 style="text-align:left" Bisamberg OE1XAR
–	 rowspan="3" style="background-color:#FBB9FF" 3, 4, 5
–	 –
–	 4 style="text-align:left" Wienerberg OE1XQU
–	 –
–	 5 style="text-align:left" Exelberg OE3XOA
–	 rowspan="4" style="background-color:#FBFF85" West 9/2 5, 6, 7, 8
–	 –
–	 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" Lichtenberg OE5XLL lokal
–	 –
–	 9 style="text-align:left" Rennfeld OE6XBG

– | rowspan="1" | lokal || rowspan="3" style="background-color:#BDCB8E" | 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:#F4CA5E" | 11, 12, 13 || rowspan="4" style="background-color:#F2A764" | 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

– |-

– |-

+

! style="text-align:center;" |Sprechgruppe
 Talkgroup!! style="text-align:center;" |Sprechgruppen-
 bezeichnung!! style="text-align:left;" |Verbreitungsgebiet!! style="text-align:center;" |Zeitschlitz
 Timeslot!!Bemerkungen

+

– |- style="background-color:#00b050"

- +

| style="text-align:center;" |TG 1||1
 WELTWEIT WW||in alle weltweiten
 Netze|| style="text-align:center;" |TS
 1||für weltweite "'Anrufe"' und
 <u>'KURZE'</u> QSOs
- +

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

| style="text-align:center;" |TG 10||10
 WW DEU||in alle weltweiten Netze||
 style="text-align:center;" |TS 1||für
 weltweite QSOs in deutsch
- +

|- 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 &

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 &

OE3)|| style="text-align:center;" |TS

""2""||für regionale QSOs
- +

| style="background-color:#dedede"

Ausgabe: 26.04.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice Seite 9 von 15

- =====TG 9 / TS 2=====

– [[Datei:Wiki-Karte-TS2-TG9-Region web 800x460.jpg|left|600px|gerahmt|Bildliche Darstellung der regionalen Abdeckung der TG9-Zusammenschaltungen auf TS2]]

-

/>

/>


/>

/>

– =====TG 8 / TS 2=====

[[Datei:Wiki-Karte-TS2-TG8-Region
web 800x460.
jpg|left|700px|qerahmt|Bildliche
Darstellung der regionalen
Abdeckung der TG8-
Zusammenschaltung auf TS2]]

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	11
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich	11
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich	12
4 Österreichweite DMR-Abdeckung	13
4.1 Motorola	13
4.2 Hytera	14

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

