

Inhaltsverzeichnis

1. Mototrbo-national	46
2. Benutzer Diskussion:HB9EVT	13
3. Benutzer:HB9EVT	24
4. Benutzer:Oe6jwd	35

Mototrbo-national

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 12. Dezember 2012, 00:28

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→ Zuordnung TS/TG in Österreich)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14:

48 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(73 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Kategorie:DMR]]	+ {{Länderspezifisch AT}}
– == National: ==	+
– === Zuordnung TS/TG in Österreich ===	+ ==Allgemeine Info==
– [[Datei:OE-TG9-Regionen.jpg left 50px gerahmt Bildliche Darstellung der TG9-Zusammenschaltungen]]	+
– [[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg gerahmt links http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]	+ 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.
– [Mototrbo_footprint]	+ Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:
	+
	+ {
	+ -
	+ &nbsp;■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
	+ -
	+ &nbsp;■ 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
+	[[Datei:TG neu OEverson color.png 800x600px]]
+	
+	
+	
+	==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]] abgeleitet 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](http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR%20Talkgroup-Matrix) in C3.96sterreich] entnommen werden kann.

**
- + **{| class="wikitable"**
- + **|-**
- + **! 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 europäischen 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"
+ | || || || ||
+ |- 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"
+ | style="text-align:center;" |TG 9||9
  LOKAL||keine Weiterleitung,
+ regionales Netz|| style="text-align:cen
  ter;" |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)
+ |}
+ <br><br>
+
+ ==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===

[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]

```
<br /><br /><br /><br /><br /><br  
/><br /><br /><br /><br /><br /><br  
/><br /><br /><br /><br /><br /><br  
/><br /><br /><br /><br /><br />  
>
```

===Hytera===

[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich
klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der
Hytera DMR Abdeckung in Österreich
auf TG232]]

**

**

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

1 Allgemeine Info	52
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich	52
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich	53
4 Österreichweite DMR-Abdeckung	54
4.1 Motorola	54
4.2 Hytera	55

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:

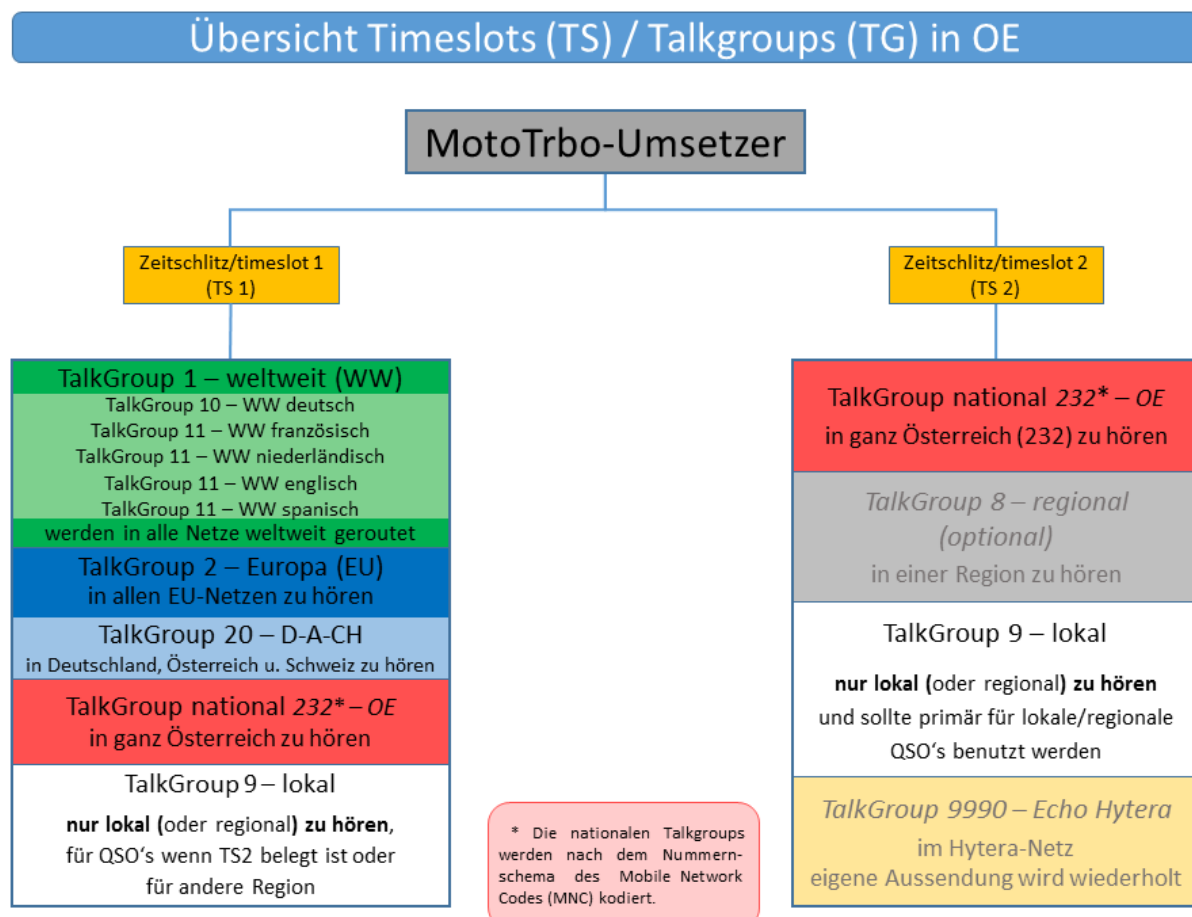
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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

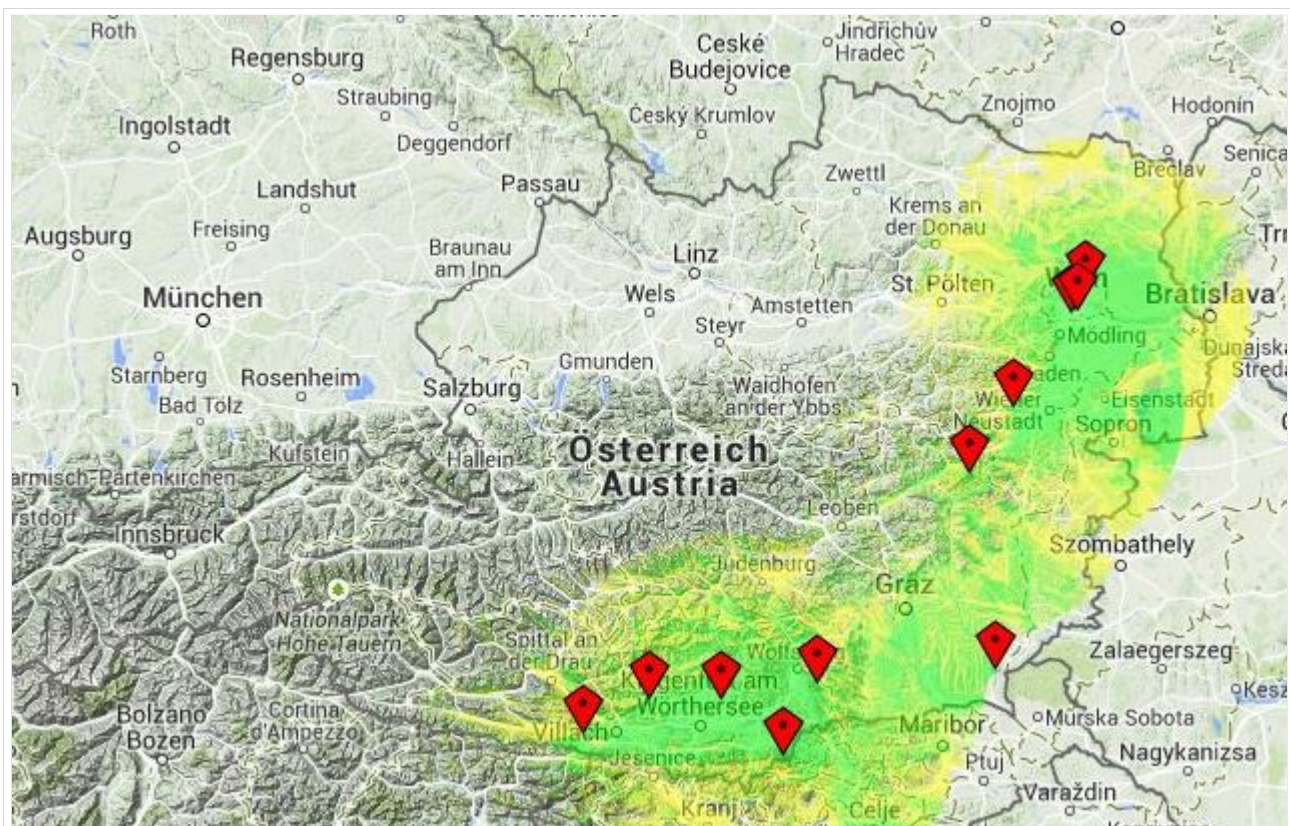
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 12. Dezember 2012, 00:28

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→Zuordnung TS/TG in Österreich)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14:

48 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(73 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Kategorie:DMR]]	+ {{Länderspezifisch AT}}
– == National: ==	+
– === Zuordnung TS/TG in Österreich ===	+ ==Allgemeine Info==
– [[Datei:OE-TG9-Regionen.jpg left 50px gerahmt Bildliche Darstellung der TG9-Zusammenschaltungen]]	+
– [[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg gerahmt links http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]	+ 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.
– [Mototrbo_footprint]	+ Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:
	+
	+ {
	+ -
	+ &nbsp;■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
	+ -
	+ &nbsp;■ 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
+	[[Datei:TG neu OEverson color.png 800x600px]]
+	
+	
+	
+	==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]] abgeleitet 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](http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR%20Talkgroup-Matrix) in C3.96sterreich] entnommen werden kann.

**
- + **{| class="wikitable"**
- + **|-**
- + **! 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 europäischen 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"
+ | || || || ||
+ |- 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"
+ | style="text-align:center;" |TG 9||9
  LOKAL||keine Weiterleitung,
+ regionales Netz|| style="text-align:cen
  ter;" |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)
+ |}
+ <br><br>
+
+ ==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===
+	[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg left gerahmt Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]
+	 >
+	===Hytera===
+	[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg left gerahmt Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]
+	

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	19
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich	19
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich	20
4 Österreichweite DMR-Abdeckung	21
4.1 Motorola	21
4.2 Hytera	22

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:

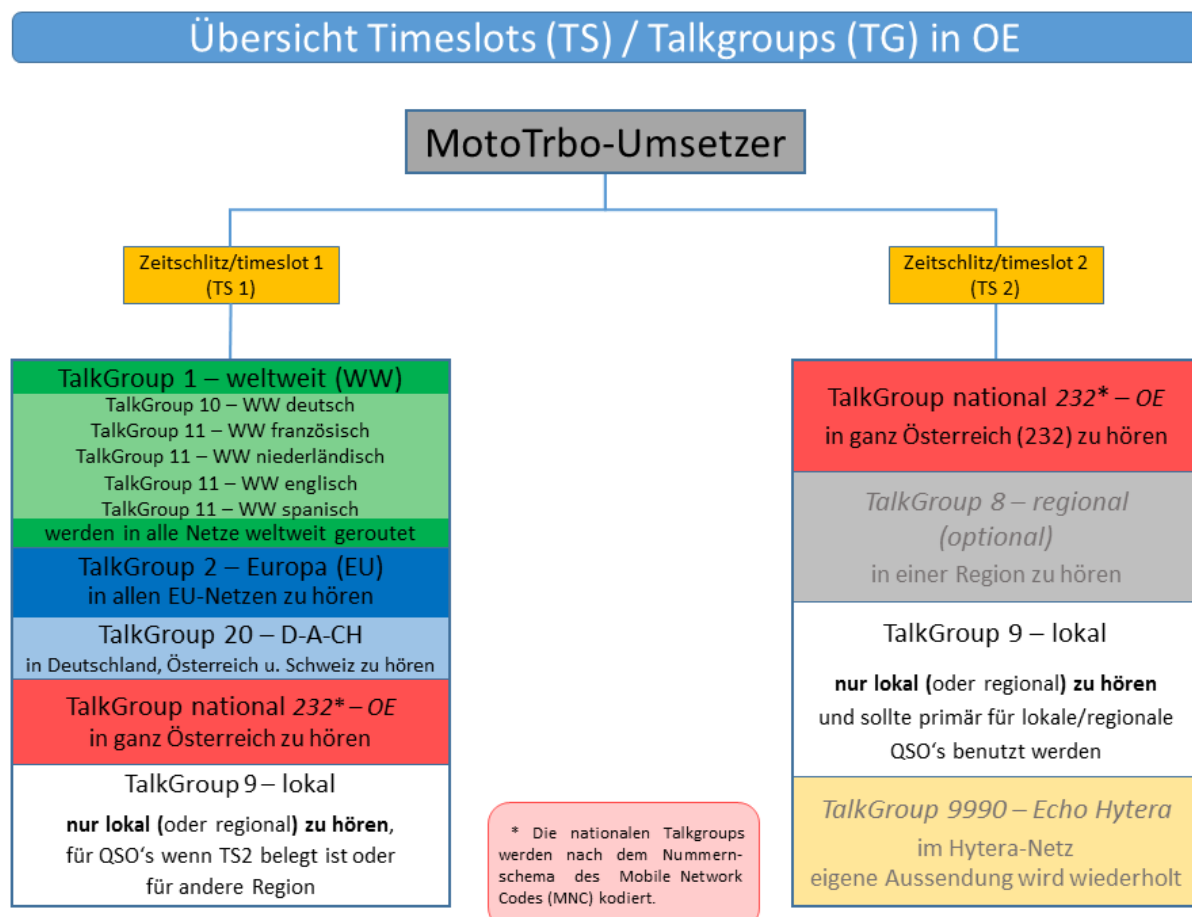
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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

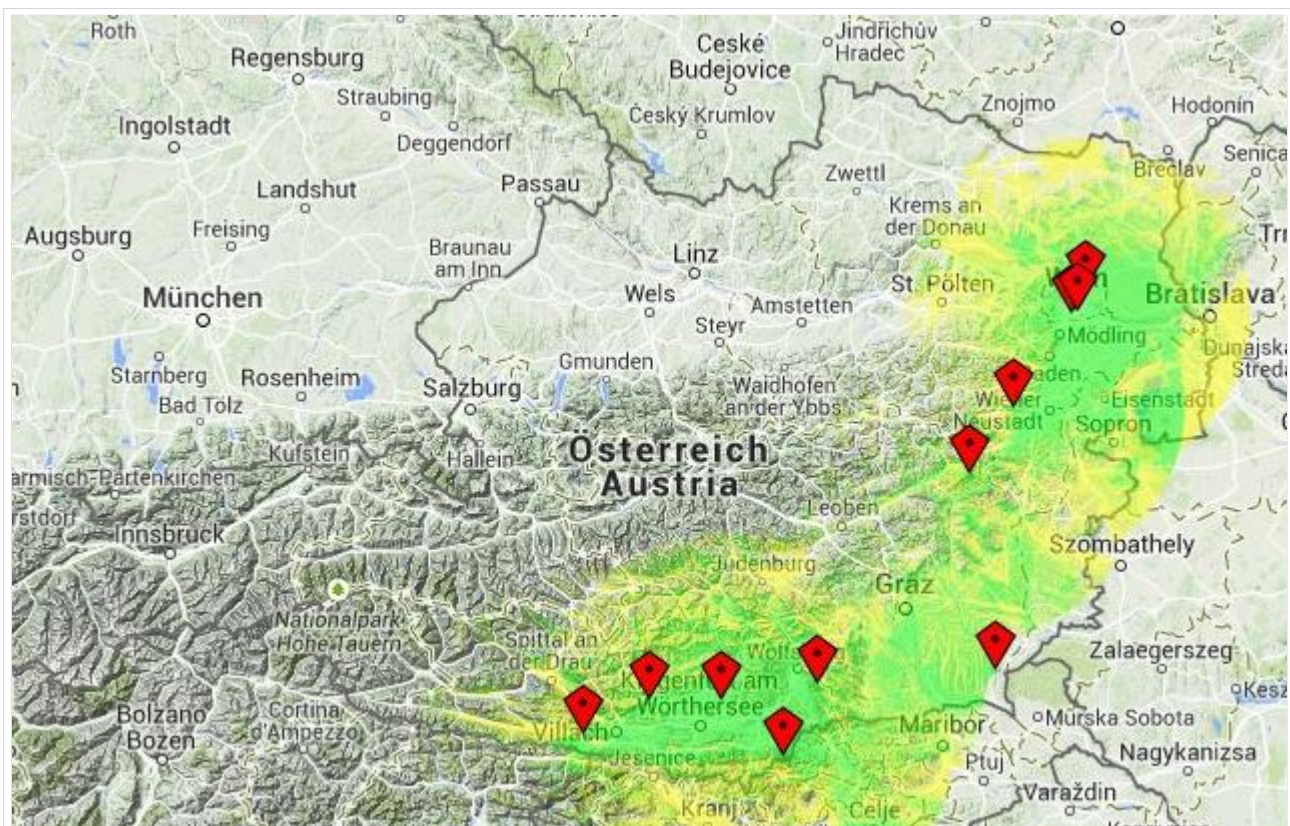
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 12. Dezember 2012, 00:28

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→Zuordnung TS/TG in Österreich)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14:

48 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(73 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Kategorie:DMR]]	+ {{Länderspezifisch AT}}
– == National: ==	+
– === Zuordnung TS/TG in Österreich ===	+ ==Allgemeine Info==
– [[Datei:OE-TG9-Regionen.jpg left 50px gerahmt Bildliche Darstellung der TG9-Zusammenschaltungen]]	+
– [[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg gerahmt links http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]	+ 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.
– [Mototrbo_footprint]	+ Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:
	+
	+ {
	+ -
	+ &nbsp;■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
	+ -
	+ &nbsp;■ 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
+	[[Datei:TG neu OEverson color.png 800x600px]]
+	
+	
+	
+	==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]] abgeleitet 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](http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR%20Talkgroup-Matrix) in C3.96sterreich] entnommen werden kann.

**
- + **{| class="wikitable"**
- + **|-**
- + **! 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 europäischen 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"

+ | || || || ||

+ |- 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"

+ | style="text-align:center;" |TG 9||9
  LOKAL||keine Weiterleitung,
+ regionales Netz|| style="text-align:cen
  ter;" |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)

+ |}

+ <br><br>

+

+ ==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===

[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]

```
<br /><br /><br /><br /><br /><br  
/><br /><br /><br /><br /><br /><br  
/><br /><br /><br /><br /><br /><br  
/><br /><br /><br /><br /><br /><br /  
>
```

===Hytera===

[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich
klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der
Hytera DMR Abdeckung in Österreich
auf TG232]]

**

**

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

1 Allgemeine Info	30
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich	30
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich	31
4 Österreichweite DMR-Abdeckung	32
4.1 Motorola	32
4.2 Hytera	33

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:

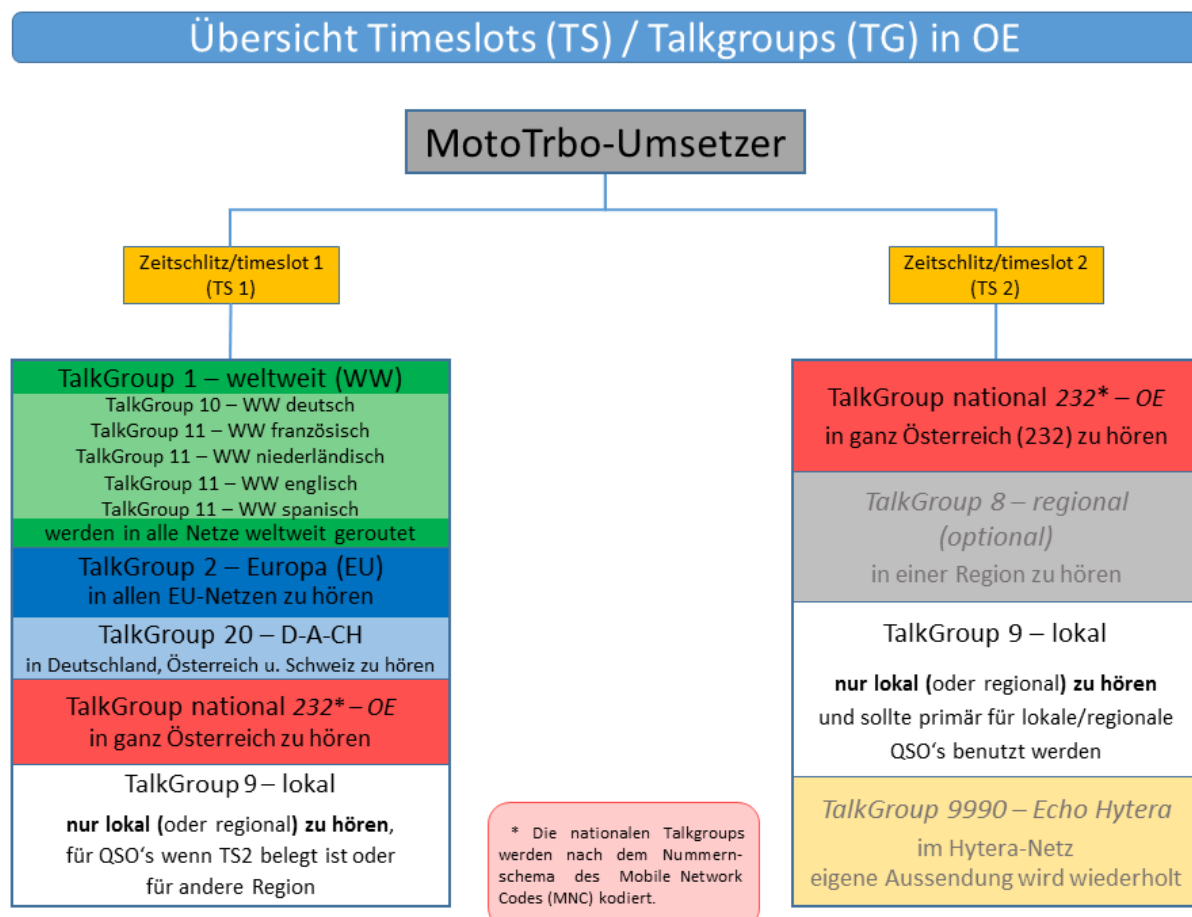
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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

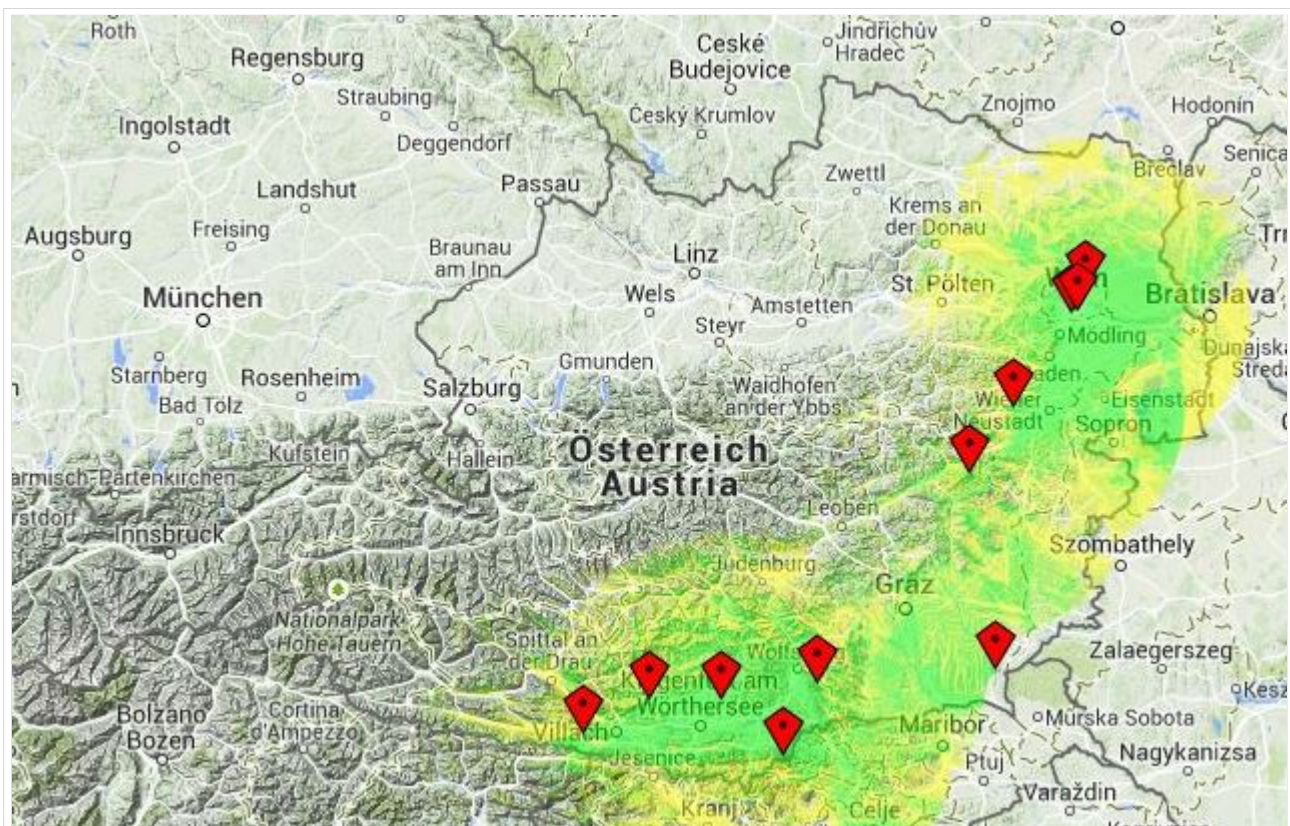
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 12. Dezember 2012, 00:28

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→Zuordnung TS/TG in Österreich)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14:

48 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(73 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Kategorie:DMR]]	+ {{Länderspezifisch AT}}
– == National: ==	+
– === Zuordnung TS/TG in Österreich ===	+ ==Allgemeine Info==
– [[Datei:OE-TG9-Regionen.jpg left 50px gerahmt Bildliche Darstellung der TG9-Zusammenschaltungen]]	+
– [[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg gerahmt links http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]	+ 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.
– [Mototrbo_footprint]	+ Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:
	+
	+ {
	+ -
	+ &nbsp;■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
	+ -
	+ &nbsp;■ 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
+	[[Datei:TG neu OEverson color.png 800x600px]]
+	
+	
+	
+	==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]] abgeleitet 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](http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR%20Talkgroup-Matrix) in C3.96sterreich] entnommen werden kann.

**
- + **{| class="wikitable"**
- + **|-**
- + **! 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 europäischen 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"
+ | || || || ||
+ |- 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"
+ | style="text-align:center;" |TG 9||9
  LOKAL||keine Weiterleitung,
+ regionales Netz|| style="text-align:cen
  ter;" |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)
+ |}
+ <br><br>
+
+ ==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===
+	[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg left gerahmt Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]
+	 >
+	===Hytera===
+	[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg left gerahmt Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]
+	

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	41
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich	41
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich	42
4 Österreichweite DMR-Abdeckung	43
4.1 Motorola	43
4.2 Hytera	44

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:

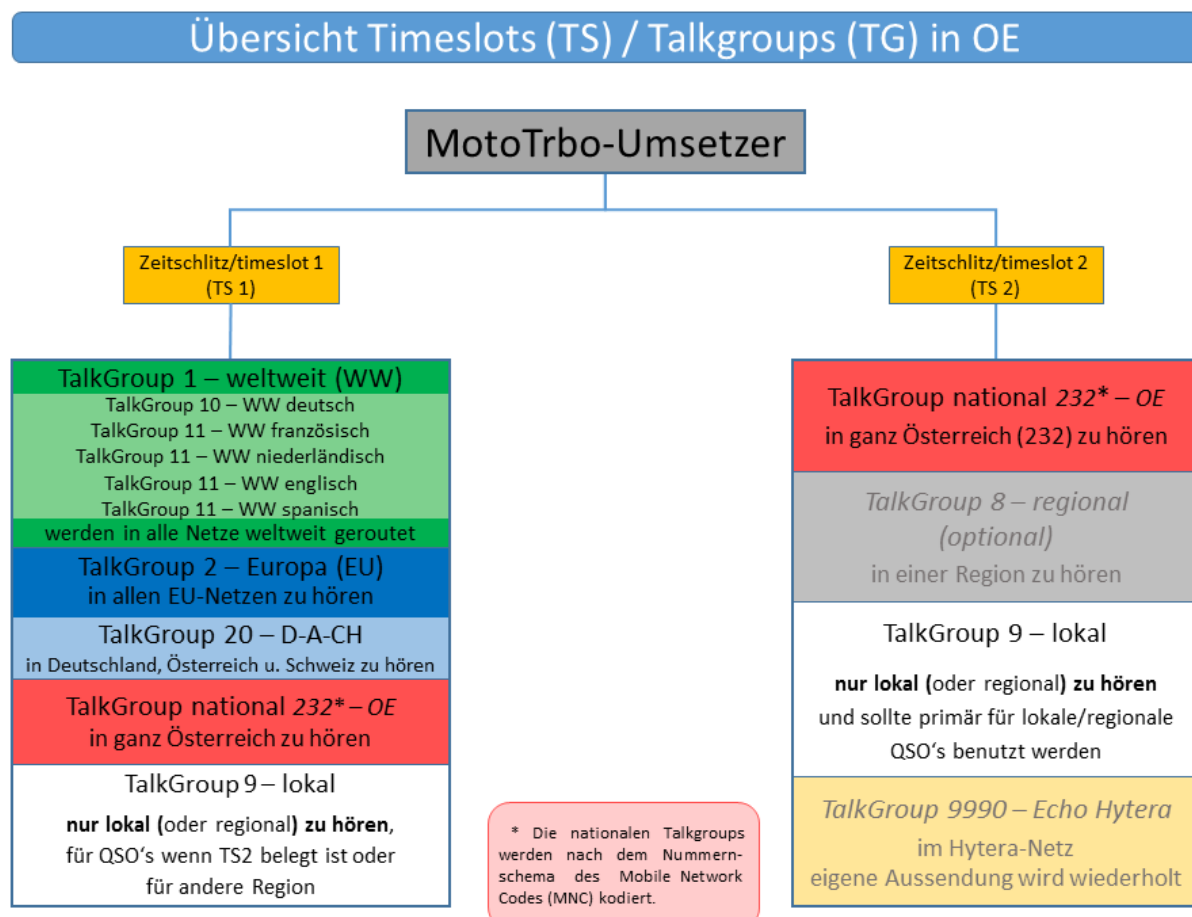
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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

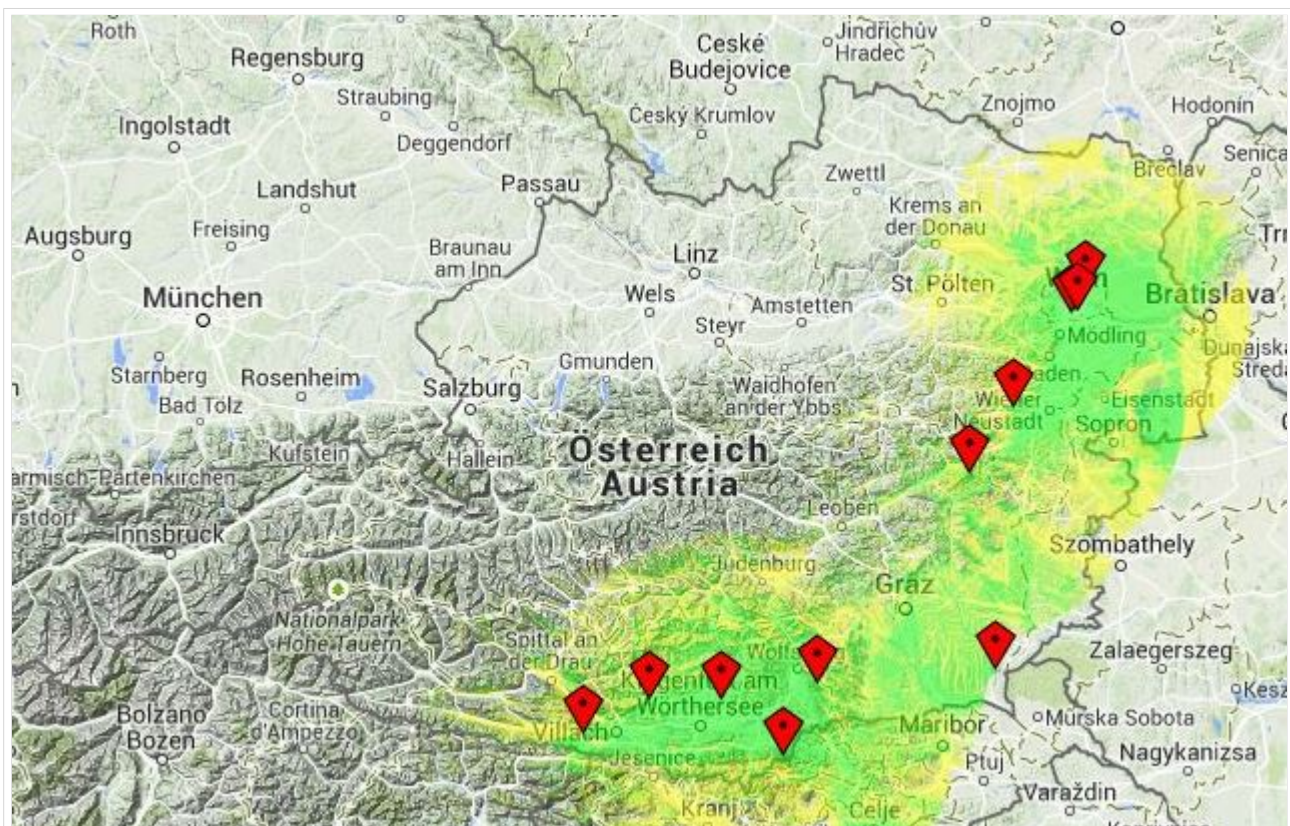
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 12. Dezember 2012, 00:28

Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(→Zuordnung TS/TG in Österreich)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 27. April 2021, 14:

48 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(73 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Kategorie:DMR]]	+ {{Länderspezifisch AT}}
– == National: ==	+
– === Zuordnung TS/TG in Österreich ===	+ ==Allgemeine Info==
– [[Datei:OE-TG9-Regionen.jpg left 50px gerahmt Bildliche Darstellung der TG9-Zusammenschaltungen]]	+
– [[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg gerahmt links http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]	+ 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.
– [Mototrbo_footprint]	+ Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:
	+
	+ {
	+ -
	+ &nbsp;■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
	+ -
	+ &nbsp;■ 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
+	[[Datei:TG neu OEverson color.png 800x600px]]
+	
+	
+	
+	==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]] abgeleitet 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](http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR%20Talkgroup-Matrix) in C3.96sterreich] entnommen werden kann.

**
- + **{| class="wikitable"**
- + **|-**
- + **! 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 europäischen 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"

+ | || || || ||

+ |- 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"

+ | style="text-align:center;" |TG 9||9
  LOKAL||keine Weiterleitung,
+ regionales Netz|| style="text-align:cen
  ter;" |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)

+ |}

+ <br><br>

+

+ ==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===

[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]

```
<br /><br /><br /><br /><br /><br />
<br /><br /><br /><br /><br /><br /><br />
<br /><br /><br /><br /><br /><br /><br />
<br /><br /><br /><br /><br /><br /><br />
>
```

===Hytera===

[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich
klein.jpg|left|gerahmt|Darstellung der
Hytera DMR Abdeckung in Österreich
auf TG232]]

**

**

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

1 Allgemeine Info	52
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich	52
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich	53
4 Österreichweite DMR-Abdeckung	54
4.1 Motorola	54
4.2 Hytera	55

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:

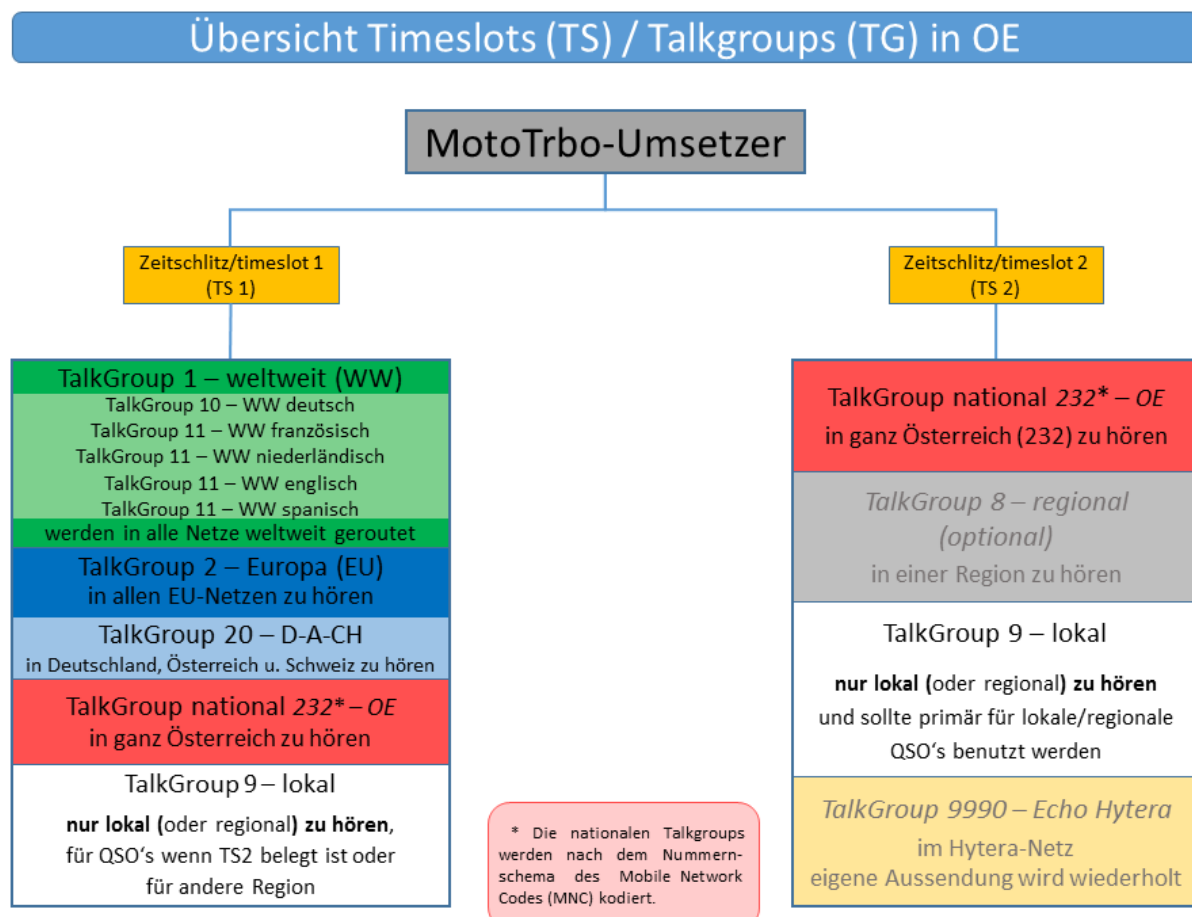
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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

The map shows the distribution of 10 red diamond markers in Austria and its surroundings. The markers are located in the eastern part of Austria, near the borders with the Czech Republic, Slovakia, and Hungary. The map includes major cities like Vienna, Salzburg, and Innsbruck, as well as geographical features like the Alps and Lake Garda.

Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

