

## Inhaltsverzeichnis

1. Mototrbo-national .....	58
2. Benutzer Diskussion:HB9EVT .....	16
3. Benutzer:HB9EVT .....	30
4. Benutzer:Oe6jwd .....	44

## Mototrbo-national

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

**Version vom 3. Januar 2013, 02:01 Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
(→National:)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(65 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	+	Zeile 1:
<p>– <b>[[Kategorie:DMR]]</b></p> <p>– <b>== National: ==</b></p> <p>– <b>=== Allgemeine Info ===</b></p> <p></p> <p><b>Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.</b></p> <p><b>Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TG definiert worden, für österreichweite Verbindungen soll primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden.</b></p> <p></p> <p><b>* TG 232 = wird für österreichweite Funkgespräche verwendet</b></p> <p>–</p> <p><b>* TG 9 = wird für lokale/regionale Funkgespräche benutzt</b></p>	+	<p><b>{{Länderspezifisch AT}}</b></p> <p></p> <p><b>==Allgemeine Info==</b></p> <p></p> <p><b>Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) 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.</b></p> <p></p>

-		+	Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:
		+	{
		+	-
		+	&nbsp;■ TG 232  = für österreichweite Funkgespräche
		+	-
		+	&nbsp;■ TG 8  = für regionale Funkgespräche
		+	-
-	"Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"	+	
		+	&nbsp;■ TG 9  = für lokale bzw. regionale Funkgespräche
		+	}
-	=== TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE ===	+	Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.
-	[[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg 50px rechts gerahmt http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf) ] ]]		
-	In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf) ] ) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:		



-	<code> -</code>	<code>style="text-align:center"</code>	+	<code>{  class="wikitable"</code>
-	<code>  1</code>	<code>  style="text-align:left" </code>		
-		<code>Bisamberg</code>	<code>   OE1XAR</code>	
-	<code> </code>	<code>rowspan="3"   1, 2, 3</code>	<code>  rowspan="7"  </code>	
-		<code>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</code>		
-	<code> -</code>	<code>style="text-align:center"</code>		
-	<code> -</code>			
-	<code>  2</code>	<code>  style="text-align:left" </code>		
-		<code>Wienerberg</code>	<code>   OE1XQU</code>	
-	<code> -</code>			
-	<code>  3</code>	<code>  style="text-align:left" </code>	<code>Exelberg</code>	
-		<code>   OE3XOA</code>		
-	<code> -</code>			
-	<code>  4</code>	<code>  style="text-align:left" </code>	<code>Harzberg</code>	<code>   OE3XDB    lokal</code>
-	<code> -</code>			
-	<code>  5</code>	<code>  style="text-align:left" </code>	<code>Hochwechsel</code>	<code>   OE3XWU    lokal</code>
-	<code> -</code>			
-	<code>  6</code>	<code>  style="text-align:left" </code>	<code>Sonntagsberg</code>	<code>   OE3XXRB</code>
-	<code> </code>	<code>rowspan="2"   6, 7</code>		
-	<code> -</code>			
-	<code>  7</code>	<code>  style="text-align:left" </code>	<code>Jauerling</code>	<code>   OE3XHB</code>
-	<code> -</code>			
-	<code>  8</code>	<code>  style="text-align:left" </code>	<code>Schöckl</code>	<code>   OE6XSR</code>
-	<code> </code>	<code>rowspan="1"   lokal</code>	<code>  rowspan="2"  </code>	
-		<code>8, 9</code>		
-	<code> -</code>			
-	<code>  9</code>	<code>  style="text-align:left" </code>	<code>Rennfeld</code>	<code>   OE6XBG    lokal</code>
-	<code> -</code>			

- | 10 ||style="text-align:left"| Petzen||  
OE8XPK

- |rowspan="2" | 10, 11 ||rowspan="3" |  
10, 11, 12

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

- |-

- | 11 ||style="text-align:left"|  
Pyramidenkogel || OE8XKK

- |-

- |&nbsp;&nbsp;&nbsp; 12 &nbsp;&nbsp;&nbsp;|  
||style="text-align:left"| Sonnblick||  
OE2XSV || lokal

- |-

- |-

+ ! style="text-align:center;"  
|Sprechgruppe <br /> Talkgroup!!  
style="text-align:center;"  
|Sprechgruppen- <br />  
bezeichnung!! style="text-align:left;"  
|Verbreitungsgebiet!! style="text-align:center;" |Zeitschlitz <br />  
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 &**  
**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: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)
		+  }
-	"Die Nummern in den Spalten TS1 & TS 2 sind die der Umsetzer aus Spalte 1"	+   
-	 	+
		+ ==Österreichweite DMR- Abdeckung==





4 Österreichweite DMR-Abdeckung .....	69
4.1 Motorola .....	69
4.2 Hytera .....	70

## 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:

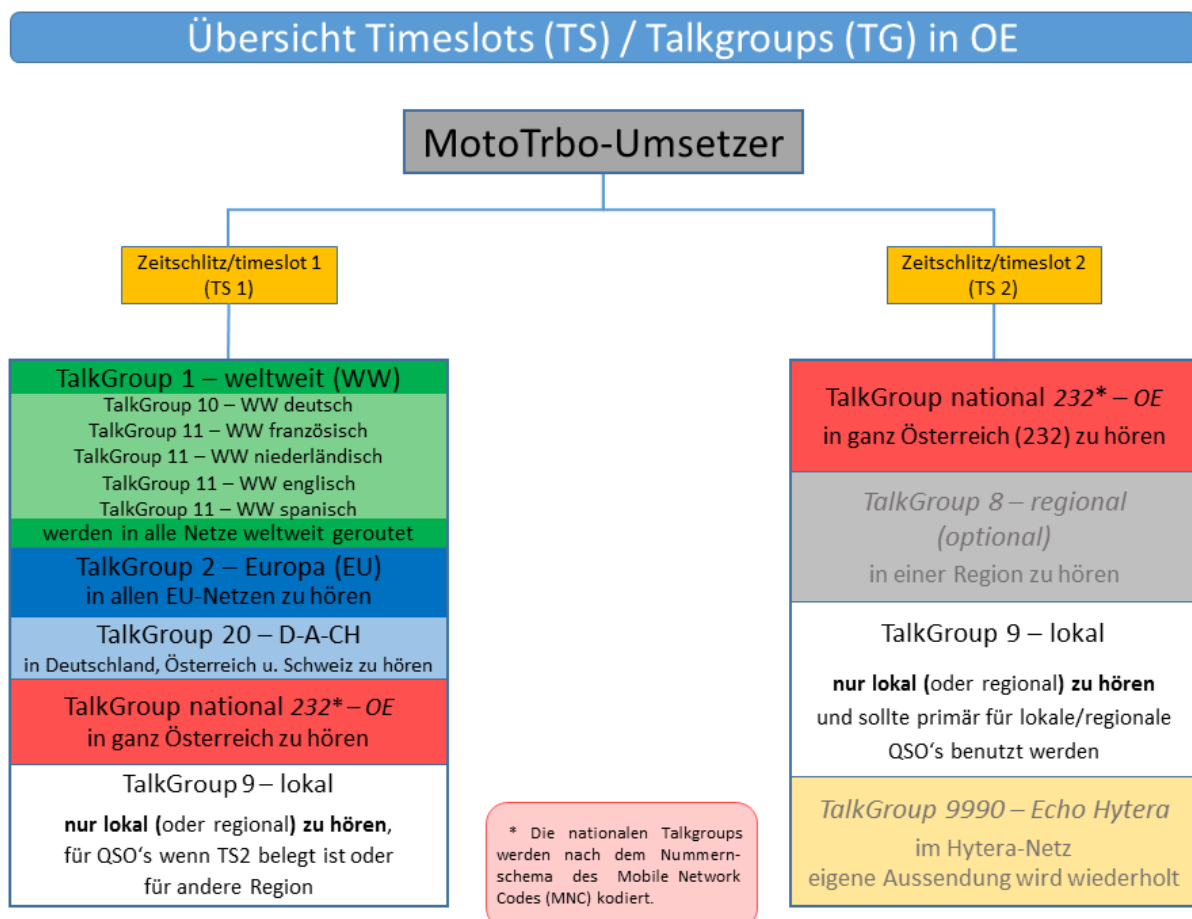
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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 <b>Anrufe</b> und <b>KURZE</b> 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
		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

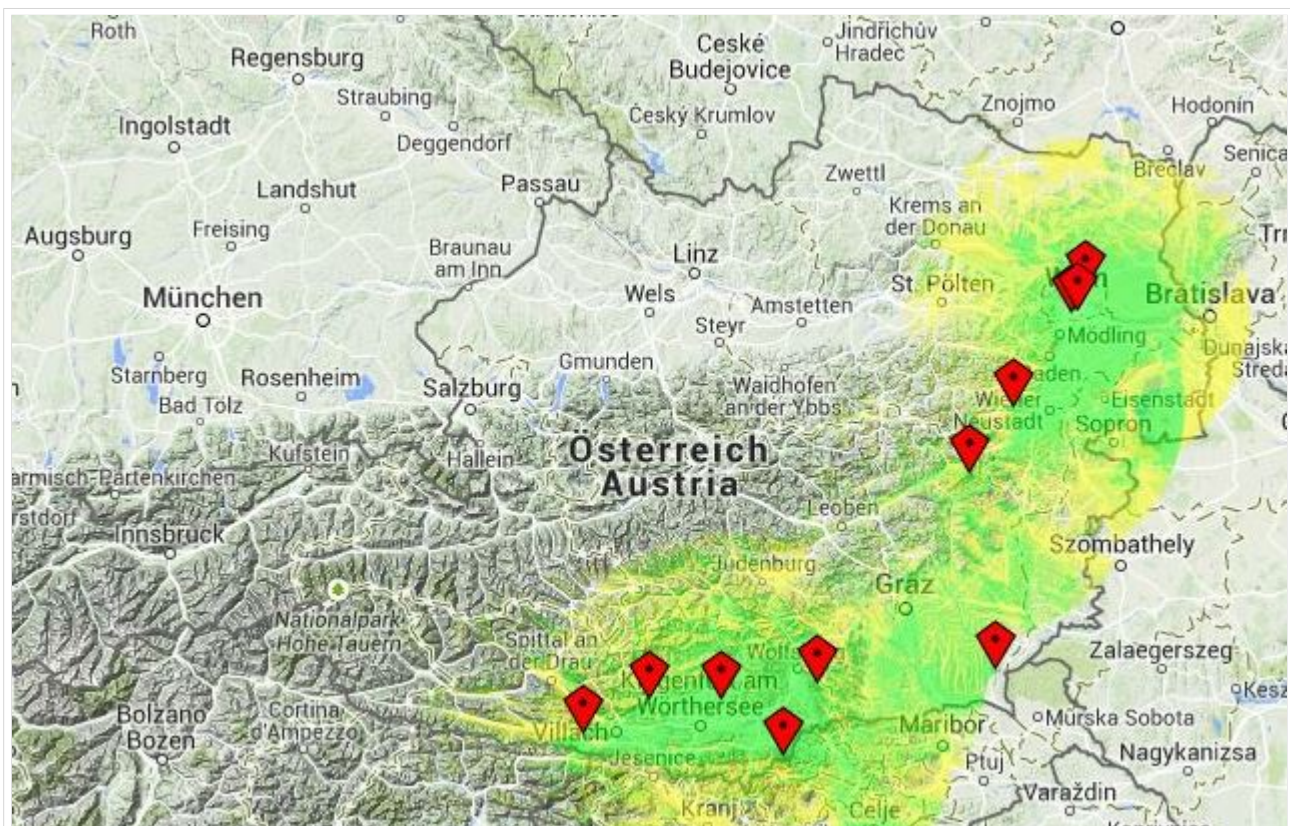
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

### 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](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 3. Januar 2013, 02:01 Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
([→National:](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(65 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	+	Zeile 1:
<p>- <b>[[Kategorie:DMR]]</b></p> <p>- <b>== National: ==</b></p> <p>- <b>=== Allgemeine Info ===</b></p> <p></p> <p><b>Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.</b></p> <p><b>Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TG definiert worden, für österreichweite Verbindungen soll primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden.</b></p> <p></p> <p><b>* TG 232 = wird für österreichweite Funkgespräche verwendet</b></p> <p>-</p> <p><b>* TG 9 = wird für lokale/regionale Funkgespräche benutzt</b></p>	+	<p><b>{{Länderspezifisch AT}}</b></p> <p></p> <p><b>==Allgemeine Info==</b></p> <p></p> <p></p> <p><b>Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) 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.</b></p> <p></p>



-	+ Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:
	+ {
	+  -
	+  &nbsp;■ TG 232  = für österreichweite Funkgespräche
	+  -
	+  &nbsp;■ TG 8  = für regionale Funkgespräche
-	+  -
	+  &nbsp;■ 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.
-	

"Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"

=== TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE ===

[[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg|50px|rechts|gerahmt|<http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf> Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf) ] ]

In folgendem PDF-Dokument (<http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf>) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:



-	<code> -</code> <code>style="text-align:center"</code>	+	<code>{</code> <code>class="wikitable"</code> <code>}</code>
-	<code> </code> <code>1</code> <code>  style="text-align:left" </code> <b>Bisamberg</b> <code>   OE1XAR</code>		
-	<code> </code> <code>rowspan="3"</code> <code> </code> <code>1, 2, 3</code> <code>  rowspan="7"</code> <code> </code> <code>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</code>		
-	<code> -</code> <code>style="text-align:center"</code>		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> <code>2</code> <code>  style="text-align:left" </code> <b>Wienerberg</b> <code>   OE1XQU</code>		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> <code>3</code> <code>  style="text-align:left" </code> <b>Exelberg</b> <code>   OE3XOA</code>		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> <code>4</code> <code>  style="text-align:left" </code> <b>Harzberg</b> <code>   OE3XDB</code> <code>   lokal</code>		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> <code>5</code> <code>  style="text-align:left" </code> <b>Hochwechsel</b> <code>   OE3XWU</code> <code>   lokal</code>		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> <code>6</code> <code>  style="text-align:left" </code> <b>Sonntagsberg</b> <code>   OE3XXRB</code>		
-	<code> </code> <code>rowspan="2"</code> <code> </code> <code>6, 7</code>		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> <code>7</code> <code>  style="text-align:left" </code> <b>Jauerling</b> <code>   OE3XHB</code>		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> <code>8</code> <code>  style="text-align:left" </code> <b>Schöckl</b> <code>  </code> <code>OE6XSR</code>		
-	<code> </code> <code>rowspan="1"</code> <code> </code> <code>lokal</code> <code>  rowspan="2"</code> <code> </code> <code>8, 9</code>		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> <code>9</code> <code>  style="text-align:left" </code> <b>Rennfeld</b> <code>   OE6XBG</code> <code>   lokal</code>		
-	<code> -</code>		

- | 10 ||style="text-align:left"| **Petzen**||  
OE8XPK

- |rowspan="2" | 10, 11 ||rowspan="3" |  
10, 11, 12

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

- |-

- | 11 ||style="text-align:left"|  
**Pyramidenkogel** || OE8XKK

- |-

- |&nbsp;&nbsp;&nbsp; 12 &nbsp;&nbsp;&nbsp; &nbsp;&nbsp;&nbsp;  
||style="text-align:left"| **Sonnblick**||  
OE2XSV || lokal

- |-

- |-

+ ! style="text-align:center;"  
|Sprechgruppe <br /> **Talkgroup!!**  
style="text-align:center;"  
|Sprechgruppen- <br />  
**bezeichnung!! style="text-align:left;"**  
|Verbreitungsgebiet!! style="text-align:center;" |Zeitschlitz <br />  
**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 &  
**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: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)
		+  }
-	"Die Nummern in den Spalten TS1 & TS 2 sind die der Umsetzer aus Spalte 1"	+   
-	 	+
		==Österreichweite DMR- Abdeckung==

-	<div style="border: 1px solid yellow; padding: 5px;"> <p>[[Datei:OE-TG9-Regionen.jpg left 700px gerahmt Bildliche Darstellung der TG9-Zusammenschaltungen]]</p> </div>	+	
		+	
		+	<p><b>Detailliertere Informationen /Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 &amp; 9) in Österreich sind bei [[Mototrbo-Umsetzer-Footprints]] zu finden</b></p>
		+	  
		+	===Motorola===
		+	<div style="border: 1px solid blue; padding: 5px;"> <p>[[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.jpg left gerahmt Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]</p> </div>
		+	<pre>&lt;br /&gt;&lt;br /&gt;&lt;br /&gt;&lt;br /&gt;&lt;br /&gt;&lt;br /&gt; &lt;br /&gt;&lt;br /&gt;&lt;br /&gt;&lt;br /&gt;&lt;br /&gt;&lt;br /&gt; &lt;br /&gt;&lt;br /&gt;&lt;br /&gt;&lt;br /&gt;&lt;br /&gt;&lt;br /&gt; &lt;br /&gt;</pre>
		+	===Hytera===
		+	<div style="border: 1px solid blue; padding: 5px;"> <p>[[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich klein.jpg left gerahmt Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]</p> </div>
		+	    

## 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 .....	25
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich .....	25
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich .....	26

4 Österreichweite DMR-Abdeckung .....	27
4.1 Motorola .....	27
4.2 Hytera .....	28



## 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 Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:

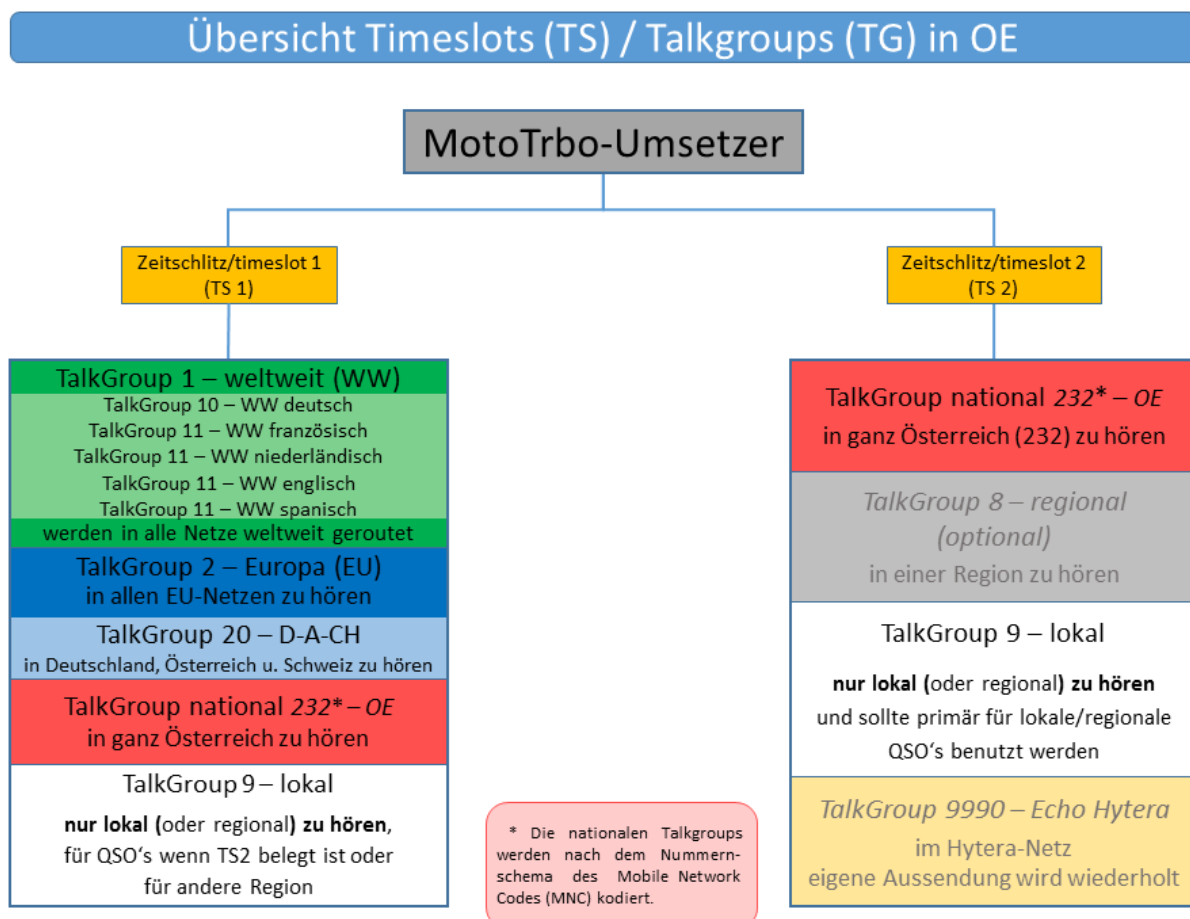
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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.

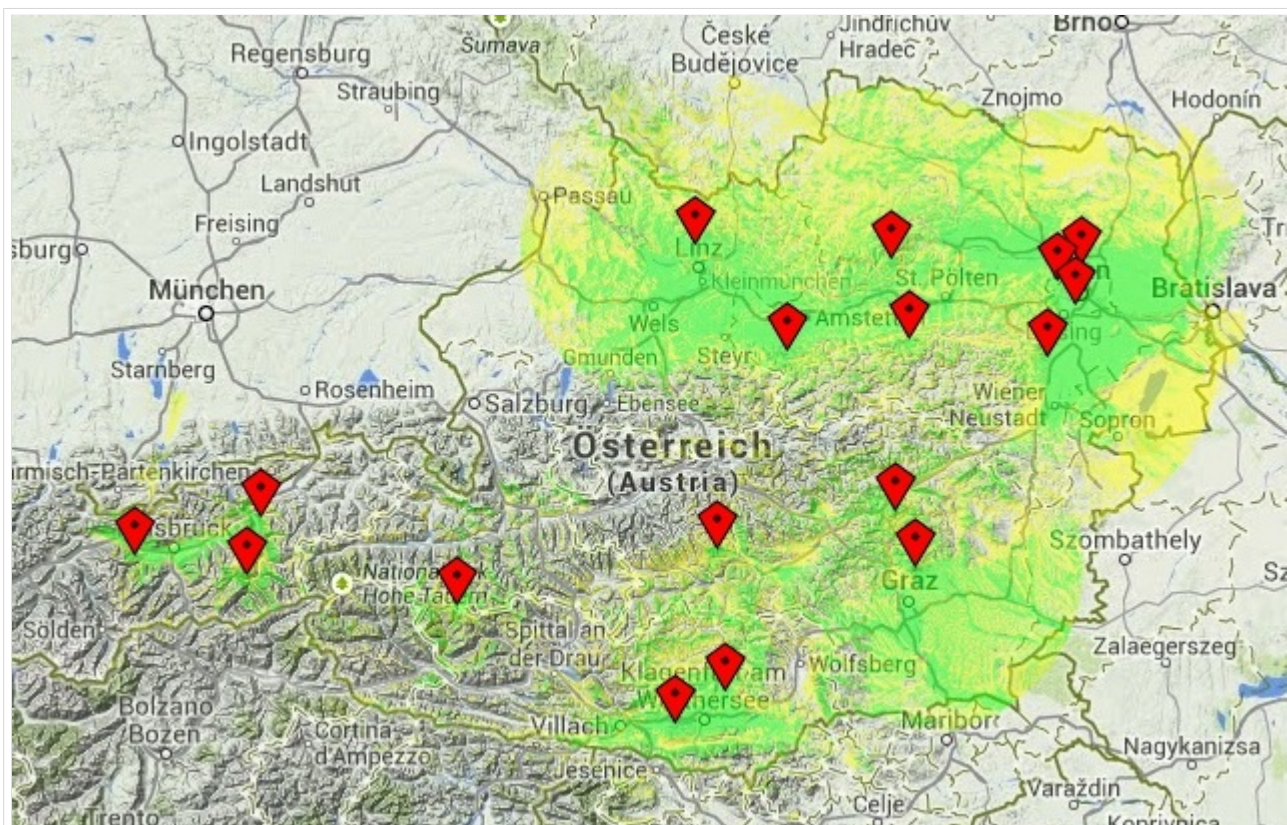
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite <b>Anrufe</b> und <b>KURZE</b> QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle 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
		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

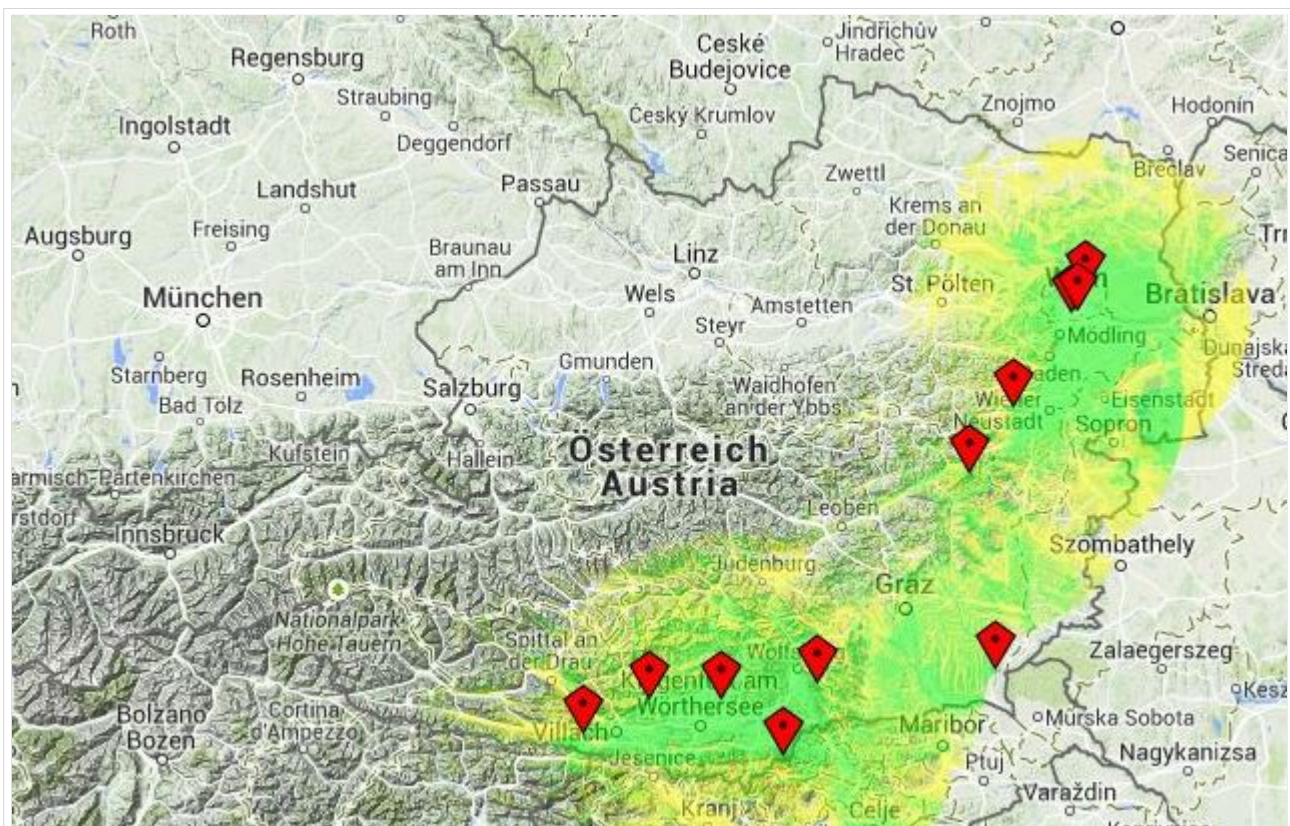
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

### 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](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 3. Januar 2013, 02:01 Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
([→National:](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(65 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	+	Zeile 1:
- <b>[[Kategorie:DMR]]</b>	+	<b>{{Länderspezifisch AT}}</b>
- <b>== National: ==</b>		
- <b>=== Allgemeine Info ===</b>		
- <b>Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.</b>	+	<b>==Allgemeine Info==</b>
- <b>Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TG definiert worden, für österreichweite Verbindungen soll primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden.</b>		
- <b>* TG 232 = wird für österreichweite Funkgespräche verwendet</b>	+	<b>Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) 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.</b>
- <b>* TG 9 = wird für lokale/regionale Funkgespräche benutzt</b>		

<p>-</p>	<p>+ Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:</p>
	<p>+ {  </p>
	<p>+  -</p>
	<p>+  &amp;nbsp; ■ TG 232  = für österreichweite Funkgespräche</p>
	<p>+  -</p>
	<p>+  &amp;nbsp; ■ TG 8  = für regionale Funkgespräche</p>
<p>- "Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"</p>	<p>+  -</p>
	<p>+  &amp;nbsp; ■ TG 9  = für lokale bzw. regionale Funkgespräche</p>
	<p>+  }</p>
<p>- === TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE ===</p>	<p>+ Für österreichweite und lokale Verbindungen sollte primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden, da der Zeitschlitz 1 auch für internationale Verbindungen vorgesehen ist.</p>
<p>- [[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg 50px rechts gerahmt http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf) ] ]]</p>	
<p>- In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf) ] ) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:</p>	





-	<code> -</code> style="text-align:center"	+	<code>{ </code> class="wikitable"
-	<code> </code> 1   style="text-align:left"  Bisamberg    OE1XAR		
-	<code> </code> rowspan="3"   1, 2, 3   rowspan="7"   1, 2, 3, 4, 5, 6, 7		
-	<code> -</code> style="text-align:center"		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> 2   style="text-align:left"  Wienerberg    OE1XQU		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> 3   style="text-align:left"  Exelberg    OE3XOA		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> 4   style="text-align:left"  Harzberg   OE3XDB    lokal		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> 5   style="text-align:left"  Hochwechsel    OE3XWU    lokal		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> 6   style="text-align:left"  Sonntagsberg   OE3XXRB		
-	<code> </code> rowspan="2"   6, 7		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> 7   style="text-align:left"  Jauerling    OE3XHB		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> 8   style="text-align:left"  Schöckl    OE6XSR		
-	<code> </code> rowspan="1"   lokal   rowspan="2"   8, 9		
-	<code> -</code>		
-	<code> </code> 9   style="text-align:left"  Rennfeld    OE6XBG    lokal		
-	<code> -</code>		

- | 10 ||style="text-align:left"| Petzen||  
OE8XPK

- |rowspan="2" | 10, 11 ||rowspan="3" |  
10, 11, 12

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

- |-

- | 11 ||style="text-align:left"|  
Pyramidenkogel || OE8XKK

- |-

- |&nbsp;&nbsp;&nbsp; 12 &nbsp;&nbsp;&nbsp; &nbsp;&nbsp;&nbsp;  
||style="text-align:left"| Sonnblick||  
OE2XSV || lokal

- |-

- |-

+ ! style="text-align:center;"  
|Sprechgruppe <br /> Talkgroup!!  
style="text-align:center;"  
|Sprechgruppen- <br />  
bezeichnung!! style="text-align:left;"  
|Verbreitungsgebiet!! style="text-  
align:center;" |Zeitschlitz <br />  
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 &**  
**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:
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)

| }

| }

<br><br>

<br />

==Österreichweite DMR-
Abdeckung==
```

```
| }

- "Die Nummern in den Spalten TS1 & TS
2 sind die der Umsetzer aus Spalte 1"

- <br />


```

```
- [[Datei:OE-TG9-Regionen.jpg|left|700px|gerahmt|Bildliche Darstellung der TG9-Zusammenschaltungen]] +  
+  
+  
+ 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  
+ <br /><br />  
+ ===Motorola===  
+ [[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein.  
+ ipg|left|gerahmt|Darstellung der Motor  
+ ola 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 /><br /><br />  
+ />  
+ ===Hytera===  
+ [[Datei:DMR HYT-TG232-OEsterreich  
+ klein.ipg|left|gerahmt|Darstellung der Hyt  
+ era DMR Abdeckung in Österreich auf  
+ TG232]]  
+ <br /><br /><br /><br />
```

**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](#) ..... 39
- [2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich](#) ..... 39
- [3 Sprechgruppen \(TGs\) in Österreich](#) ..... 40

4 Österreichweite DMR-Abdeckung .....	41
4.1 Motorola .....	41
4.2 Hytera .....	42

## 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:

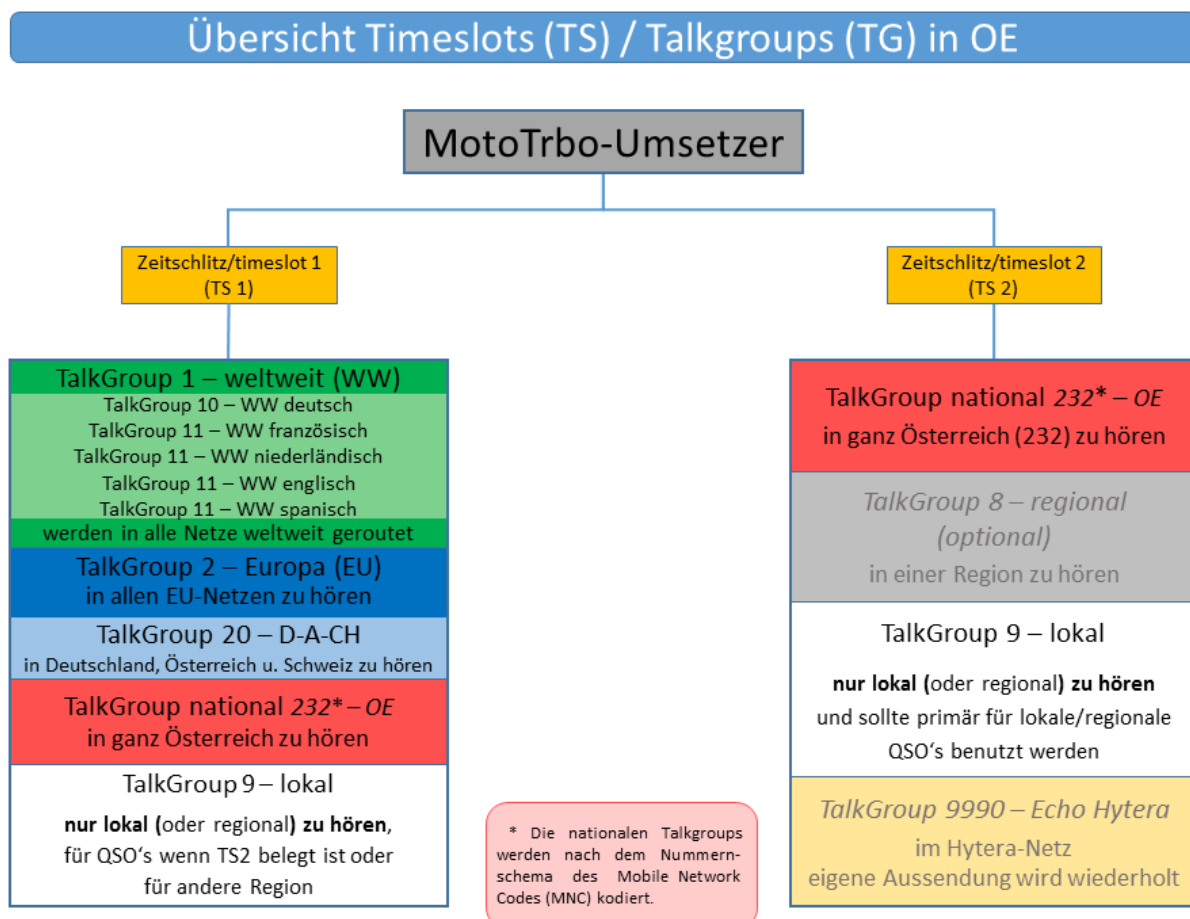
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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 <b>Anrufe</b> und <b>KURZE</b> 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
		regionales Netz (OE1)		

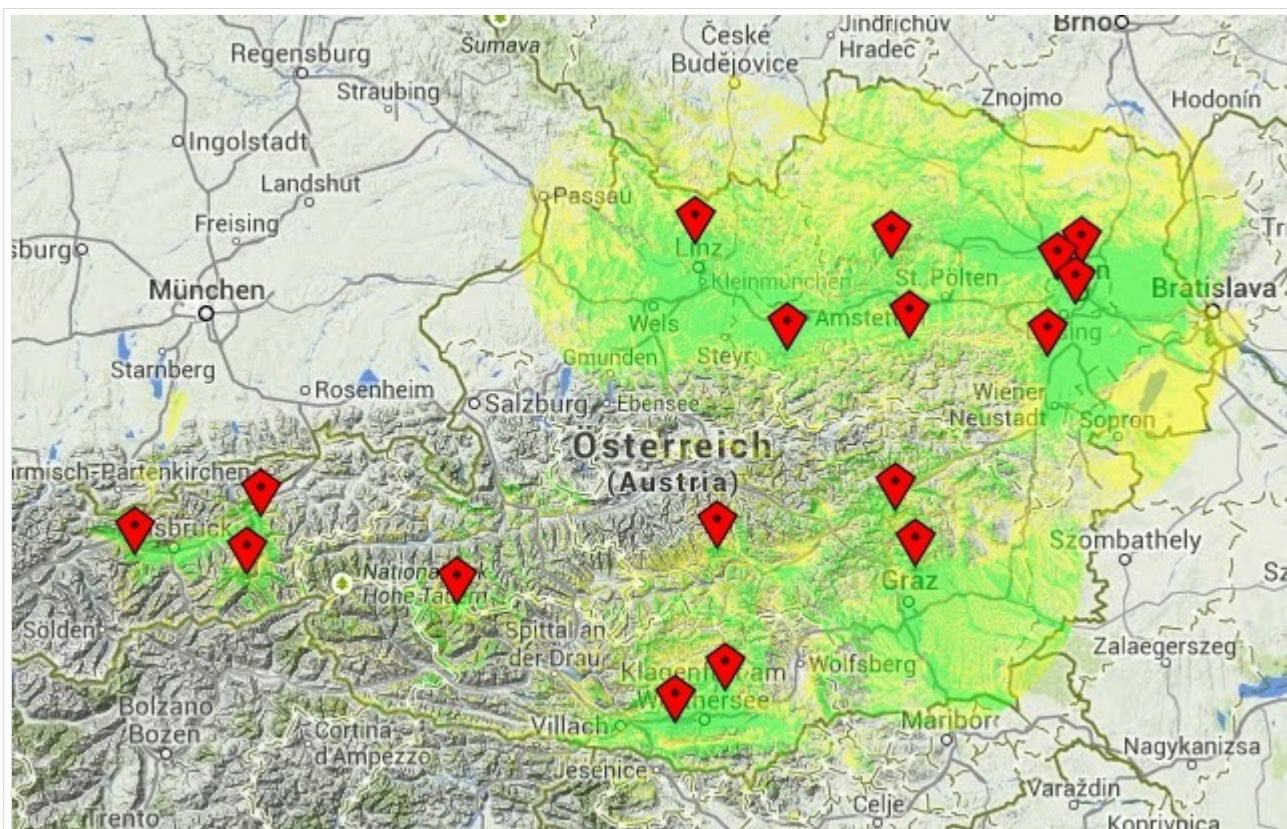


Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 8	8 REGIONAL	& OE3)	TS 2	für regionale QSOs
TG 9	9 LOKAL	keine Weiterleitung, regionales Netz	TS 2	für längere, lokale QSOs, gilt für alle Regionalnetze
TG 9990	9990 ECHO	keine Weiterleitung	TS 2	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



## Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232



## Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 3. Januar 2013, 02:01 Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
([→National:](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(65 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	+	Zeile 1:
- <b>[[Kategorie:DMR]]</b>	+	<b>{{Länderspezifisch AT}}</b>
- <b>== National: ==</b>		
- <b>=== Allgemeine Info ===</b>		
- <b>Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.</b>	+	<b>==Allgemeine Info==</b>
- <b>Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TG definiert worden, für österreichweite Verbindungen soll primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden.</b>		
- <b>* TG 232 = wird für österreichweite Funkgespräche verwendet</b>	+	<b>Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) 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.</b>
- <b>* TG 9 = wird für lokale/regionale Funkgespräche benutzt</b>		

-	+ Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:
	+ {
	+  -
	+  &nbsp;■ TG 232  = für österreichweite Funkgespräche
	+  -
	+  &nbsp;■ TG 8  = für regionale Funkgespräche
-	+  -
	+  &nbsp;■ 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.
-	

"Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"

=== TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE ===

[[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg|50px|rechts|gerahmt|  
[http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf) ] ]]

In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf) ]) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:



-	- style="text-align:center"	+	{  class="wikitable"
-	1   style="text-align:left"		
-	<b>Bisamberg</b>    <b>OE1XAR</b>		
-	rowspan="3"   1, 2, 3   rowspan="7"		
-	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7		
-	- style="text-align:center"		
-	-		
-	2   style="text-align:left"		
-	<b>Wienerberg</b>    <b>OE1XQU</b>		
-	-		
-	3   style="text-align:left"  <b>Exelberg</b>		
-	<b>OE3XOA</b>		
-	-		
-	4   style="text-align:left"		
-	<b>Harzberg</b>    <b>OE3XDB</b>    <b>lokal</b>		
-	-		
-	5   style="text-align:left"		
-	<b>Hochwechsel</b>    <b>OE3XWU</b>    <b>lokal</b>		
-	-		
-	6   style="text-align:left"		
-	<b>Sonntagsberg</b>    <b>OE3XXRB</b>		
-	rowspan="2"   6, 7		
-	-		
-	7   style="text-align:left"  <b>Jauerling</b>		
-	<b>OE3XHB</b>		
-	-		
-	8   style="text-align:left"  <b>Schöckl</b>		
-	<b>OE6XSR</b>		
-	rowspan="1"   lokal   rowspan="2"		
-	8, 9		
-	-		
-	9   style="text-align:left"  <b>Rennfeld</b>		
-	<b>OE6XBG</b>    <b>lokal</b>		
-	-		

- | 10 ||style="text-align:left"| Petzen||  
OE8XPK

- |rowspan="2" | 10, 11 ||rowspan="3" |  
10, 11, 12

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

- |-

- | 11 ||style="text-align:left"|  
Pyramidenkogel || OE8XKK

- |-

- |&nbsp;&nbsp;&nbsp; 12 &nbsp;&nbsp;&nbsp; &nbsp;&nbsp;&nbsp;  
||style="text-align:left"| Sonnblick||  
OE2XSV || lokal

- |-

- |-

+ ! style="text-align:center;"  
|Sprechgruppe <br /> Talkgroup!!  
style="text-align:center;"  
|Sprechgruppen- <br />  
bezeichnung!! style="text-align:left;"  
|Verbreitungsgebiet!! style="text-align:center;" |Zeitschlitz <br />  
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 &**  
**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: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)
		}
-	"Die Nummern in den Spalten TS1 & TS 2 sind die der Umsetzer aus Spalte 1"	  
-	 	
		==Österreichweite DMR- Abdeckung==



4 Österreichweite DMR-Abdeckung .....	55
4.1 Motorola .....	55
4.2 Hytera .....	56

## 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:

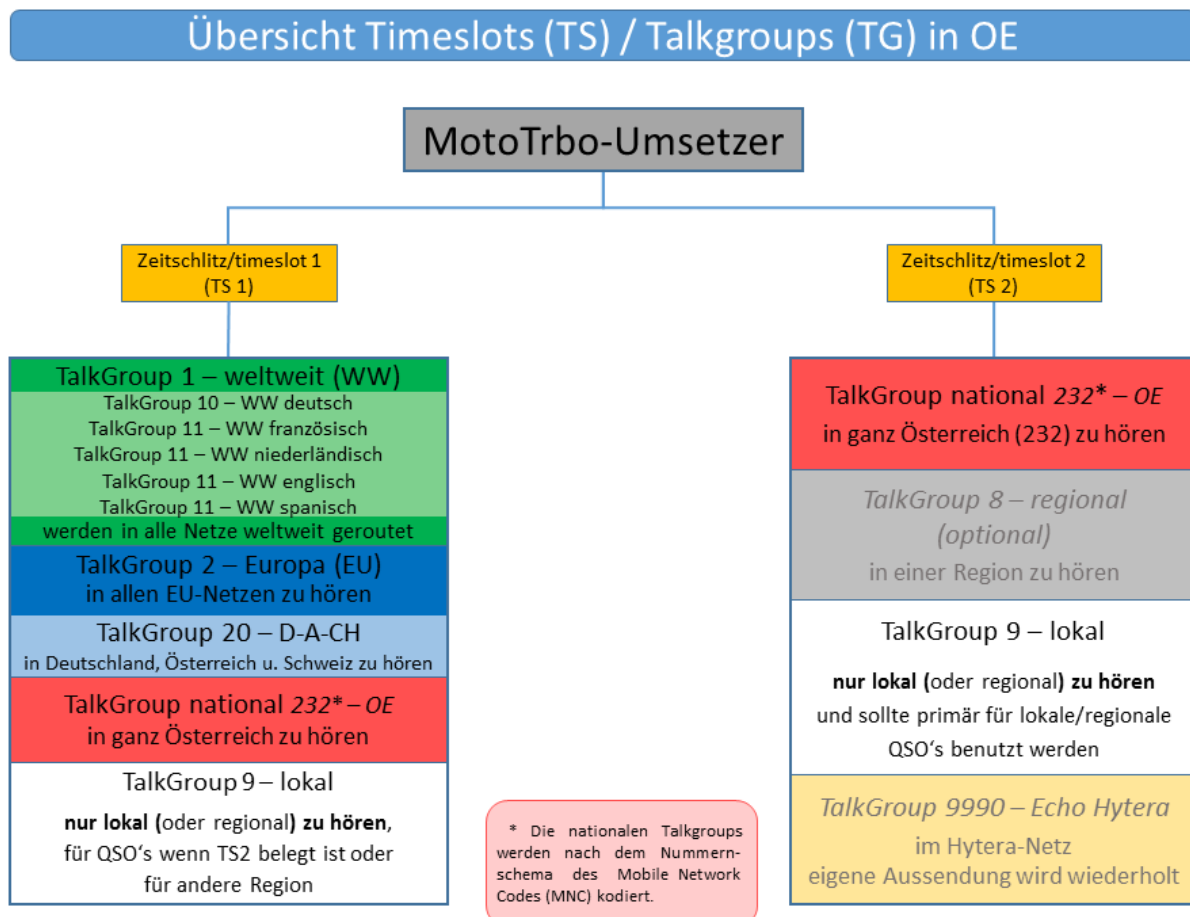
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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 <b>Anrufe</b> und <b>KURZE</b> 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
		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

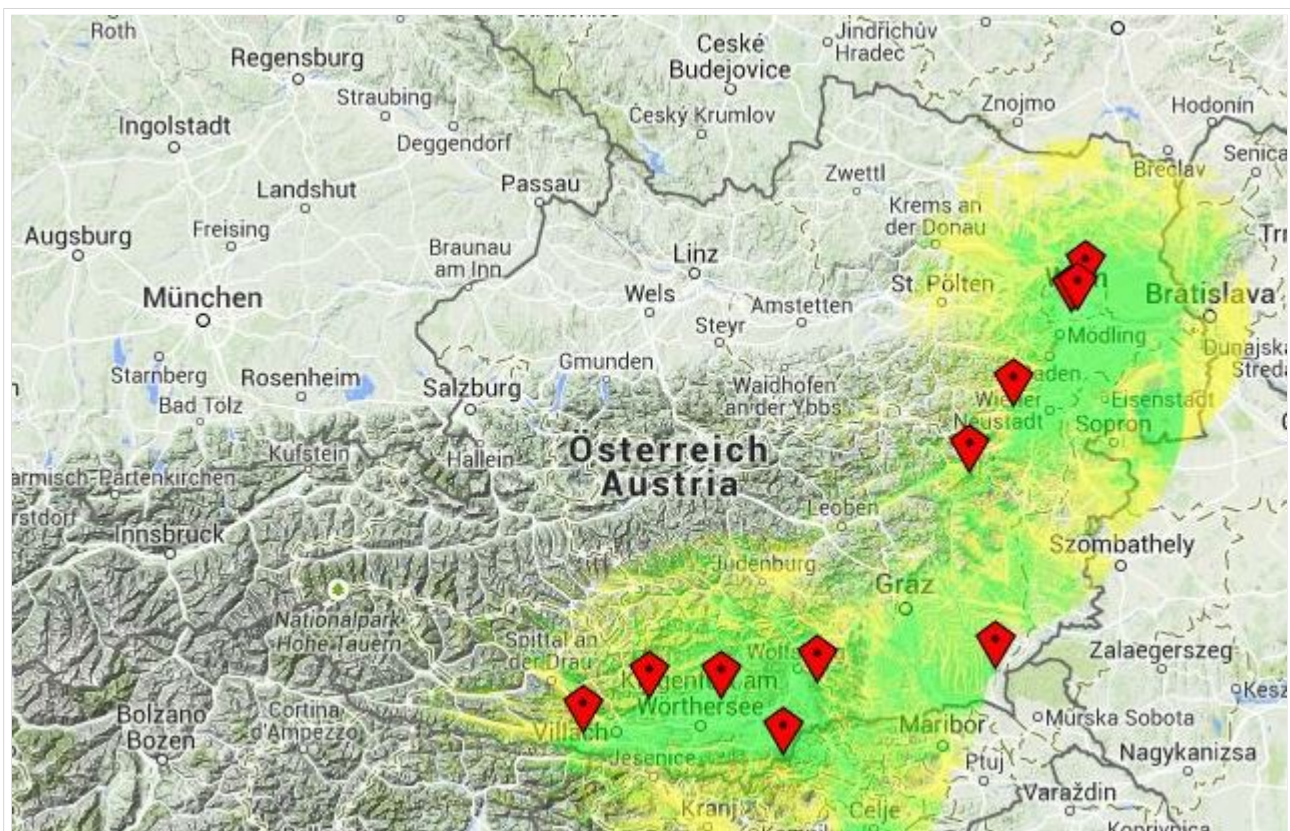
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

### 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](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 3. Januar 2013, 02:01 Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
([→National:](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

(65 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	+	Zeile 1:
- <b>[[Kategorie:DMR]]</b>	+	<b>{{Länderspezifisch AT}}</b>
- <b>== National: ==</b>		
- <b>=== Allgemeine Info ===</b>		
- <b>Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) zur Verfügung. Innerhalb der Zeitschlitz kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.</b>	+	<b>==Allgemeine Info==</b>
- <b>Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TG definiert worden, für österreichweite Verbindungen soll primär der Zeitschlitz 2 (TS 2) verwendet werden.</b>		
- <b>* TG 232 = wird für österreichweite Funkgespräche verwendet</b>	+	<b>Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitz (TS = Time Slot) 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.</b>
- <b>* TG 9 = wird für lokale/regionale Funkgespräche benutzt</b>		

-	+ Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:
	+ {
	+  -
	+  &nbsp;■ TG 232  = für österreichweite Funkgespräche
	+  -
	+  &nbsp;■ TG 8  = für regionale Funkgespräche
-	+  -
	+  &nbsp;■ 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.
-	

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

=== TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE ===

[\[\[Datei:DMR-OE TG-Zugehörigkeiten pro TS klein.jpg|50px|rechts|gerahmt|http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen \(TG\) pro Umsetzer \(pdf\) \] \]](#)

In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/9/9f/DMR-OE TG-Zugeh%C3%B6rigkeiten pro TS.pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen \(TG\) pro Umsetzer \(pdf\) \]](#)) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:



-	<code> -</code> style="text-align:center"	+	<code>{</code>   class="wikitable"
-	<code>  1</code>   style="text-align:left"  Bisamberg    OE1XAR		
-	<code> </code> rowspan="3"   1, 2, 3   rowspan="7"   1, 2, 3, 4, 5, 6, 7		
-	<code> -</code> style="text-align:center"		
-	<code> -</code>		
-	<code>  2</code>   style="text-align:left"  Wienerberg    OE1XQU		
-	<code> -</code>		
-	<code>  3</code>   style="text-align:left"  Exelberg    OE3XOA		
-	<code> -</code>		
-	<code>  4</code>   style="text-align:left"  Harzberg   OE3XDB    lokal		
-	<code> -</code>		
-	<code>  5</code>   style="text-align:left"  Hochwechsel    OE3XWU    lokal		
-	<code> -</code>		
-	<code>  6</code>   style="text-align:left"  Sonntagsberg   OE3XXRB		
-	<code> </code> rowspan="2"   6, 7		
-	<code> -</code>		
-	<code>  7</code>   style="text-align:left"  Jauerling    OE3XHB		
-	<code> -</code>		
-	<code>  8</code>   style="text-align:left"  Schöckl    OE6XSR		
-	<code> </code> rowspan="1"   lokal   rowspan="2"   8, 9		
-	<code> -</code>		
-	<code>  9</code>   style="text-align:left"  Rennfeld    OE6XBG    lokal		
-	<code> -</code>		

- | 10 ||style="text-align:left"| Petzen||  
OE8XPK

- |rowspan="2" | 10, 11 ||rowspan="3" |  
10, 11, 12

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

- |-

- | 11 ||style="text-align:left"|  
Pyramidenkogel || OE8XKK

- |-

- |&nbsp;&nbsp;&nbsp; 12 &nbsp;&nbsp;&nbsp; &nbsp;&nbsp;&nbsp;  
||style="text-align:left"| Sonnblick||  
OE2XSV || lokal

- |-

- |-

+ ! style="text-align:center;"  
|Sprechgruppe <br /> Talkgroup!!  
style="text-align:center;"  
|Sprechgruppen- <br />  
bezeichnung!! style="text-align:left;"  
|Verbreitungsgebiet!! style="text-align:center;" |Zeitschlitz <br />  
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 &**  
**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: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)
		+  }
-	"Die Nummern in den Spalten TS1 & TS 2 sind die der Umsetzer aus Spalte 1"	+   
-	 	+
		==Österreichweite DMR- Abdeckung==





4 Österreichweite DMR-Abdeckung .....	69
4.1 Motorola .....	69
4.2 Hytera .....	70

## 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:

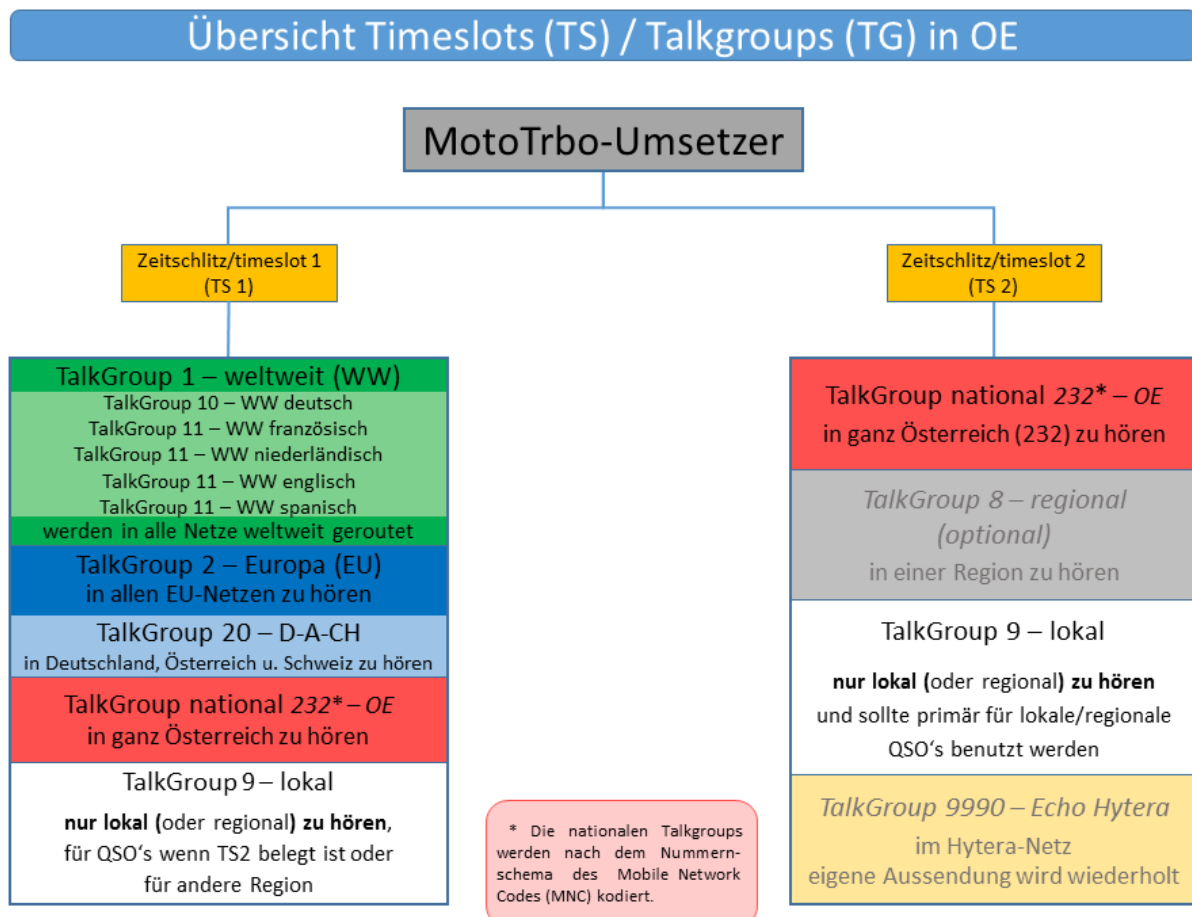
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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 Umsetzlerliste (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 <b>Anrufe</b> und <b>KURZE</b> 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
		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

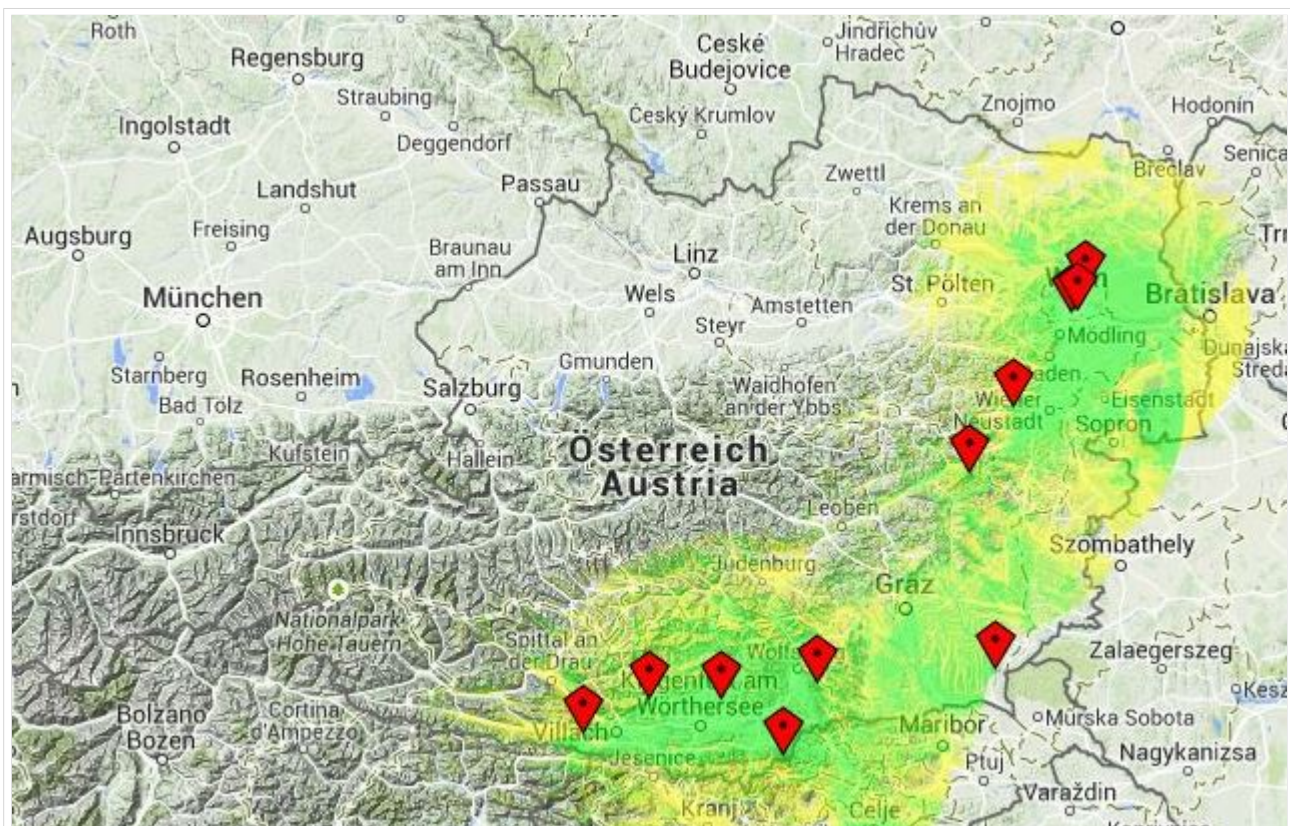
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

### Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

## Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

