

## Inhaltsverzeichnis

1. Mototrbo-national .....	46
2. Benutzer Diskussion:HB9EVT .....	13
3. Benutzer:HB9EVT .....	24
4. Benutzer:Oe1kbc .....	35

## Mototrbo-national

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[VisuellWikitext](#)

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:56 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**  
 Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

**Zeile 1:**

– == Allgemeine Info ==

Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.

**Zeile 1:**

+ **{{Länderspezifisch AT}}<br /><br />**

+

+ ==Allgemeine Info==

Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.

**Zeile 6:**

{|

|-

– | &nbsp;■ TG 232 || = für österreichweite Funkgespräche

|-

– | &nbsp;■ TG 8 ||= für regionale Funkgespräche

|-

– | &nbsp;■ TG 9 ||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche

|}

**Zeile 8:**

{|

|-

+ |&nbsp;■ TG 232||= für österreichweite Funkgespräche

|-

+ |&nbsp;■ TG 8 ||= für regionale Funkgespräche

|-

+ |&nbsp;■ TG 9 ||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche

|}

<b>Zeile 19:</b>	<b>Zeile 21:</b>
-	+ ==Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==
-	
== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ==	
Stand: 28. August 2014 	Stand: 28. August 2014 
<b>Zeile 27:</b>	<b>Zeile 28:</b>
-	+ ==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 [http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich] entnommen werden kann.   	Diese Sprechgruppen-Liste gilt in Österreich auf den Relais laut Umsetzerliste (siehe [[Frequenzen-OE]] mit Standortkarte) und sollte somit in allen österreichischen Geräte-Codeplugs (siehe [[Mototrbo-Programmierung]]) abgebildet sein. Wobei die genaue Verbreitung der TG1x in OE aus der weiter unten stehenden Matrix [http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich] entnommen werden kann.   
{  class="wikitable"	{  class="wikitable"
-	-
-	+ ! style="text-align:center;"  Sprechgruppe   Talkgroup !! style="text-align:center;"   Sprechgruppen-   bezeichnung !! style="text-align:left;"  Verbreitungsgebiet !! style="text-align:center;"   Zeitschlitz   Timeslot !! Bemerkungen
-	+  - style="background-color:#00b050"

-	<code> style="text-align:center" TG 1   1 WELTWEIT WW    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite ""Anrufe"" und &lt;u&gt;""KURZE""&lt;/u&gt; /u&gt; QSOs</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 1  1 WELTWEIT WW  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite ""Anrufe"" und &lt;u&gt;""KURZE""&lt;/u&gt; /u&gt; QSOs</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 10   10 WW DEU    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in deutsch</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 10  10 WW DEU  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in deutsch</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 11   11 WW FRA    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in französisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 11  11 WW FRA  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in französisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 12   12 WW NLD    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in niederländisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 12  12 WW NLD  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in niederländisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 13   13 WW ENG    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in englisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 13  13 WW ENG  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in englisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 14   14 WW SPA    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in spanisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 14  14 WW SPA  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in spanisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#0070c0"</code>	+	<code> - style="background-color:#0070c0"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 2   2 EUROPA    in alle europäische Netze   style="text-align:center" TS 1    für europaweite Anrufe und QSOs</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 2  2 EUROPA  in alle europäische Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für europaweite Anrufe und QSOs</code>

-	-style="background-color:#9dc3e6"	+	- 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="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="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="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="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="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:#f3f3f3"
-		+	
-	-style="background-color:#ff5050"	+	- 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="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="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="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="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="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="background-color:#ffe699"



## Inhaltsverzeichnis

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:

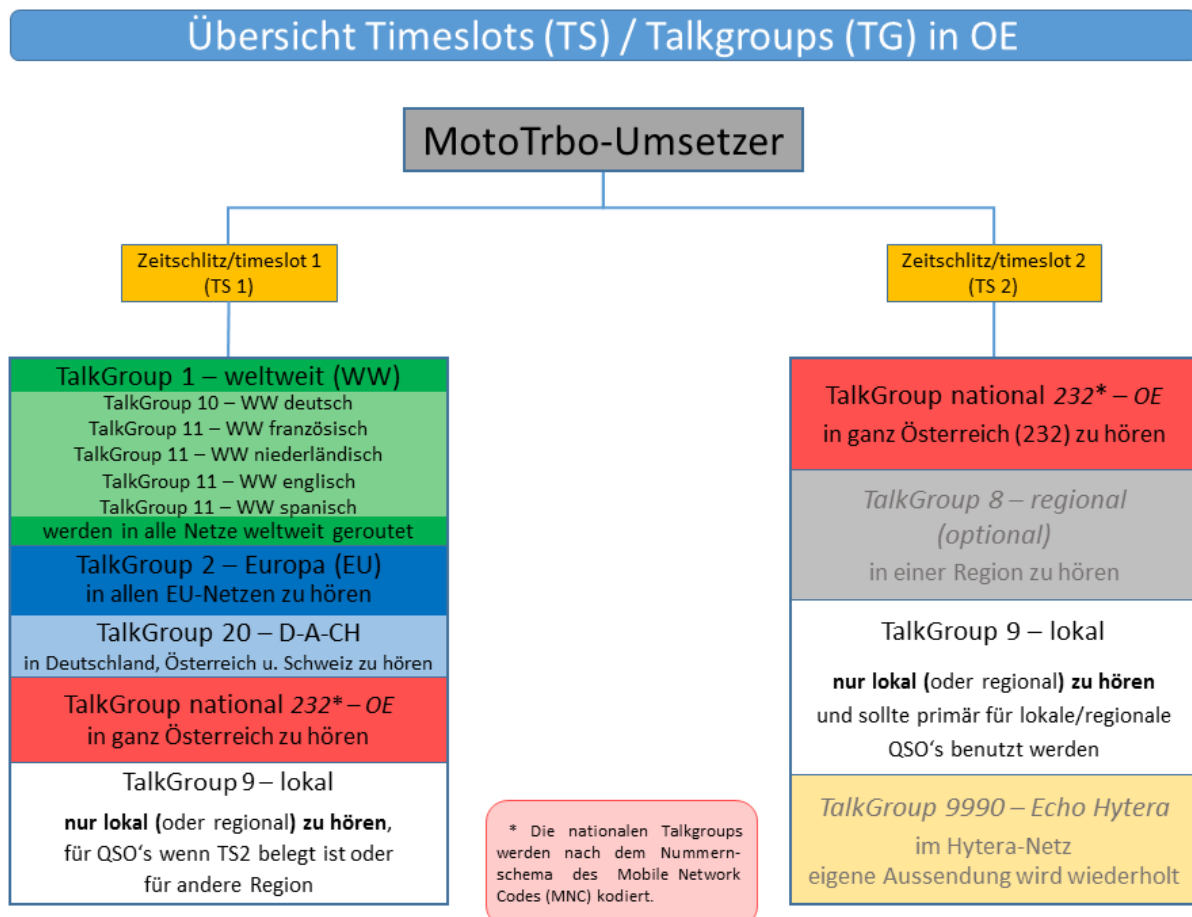
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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 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.

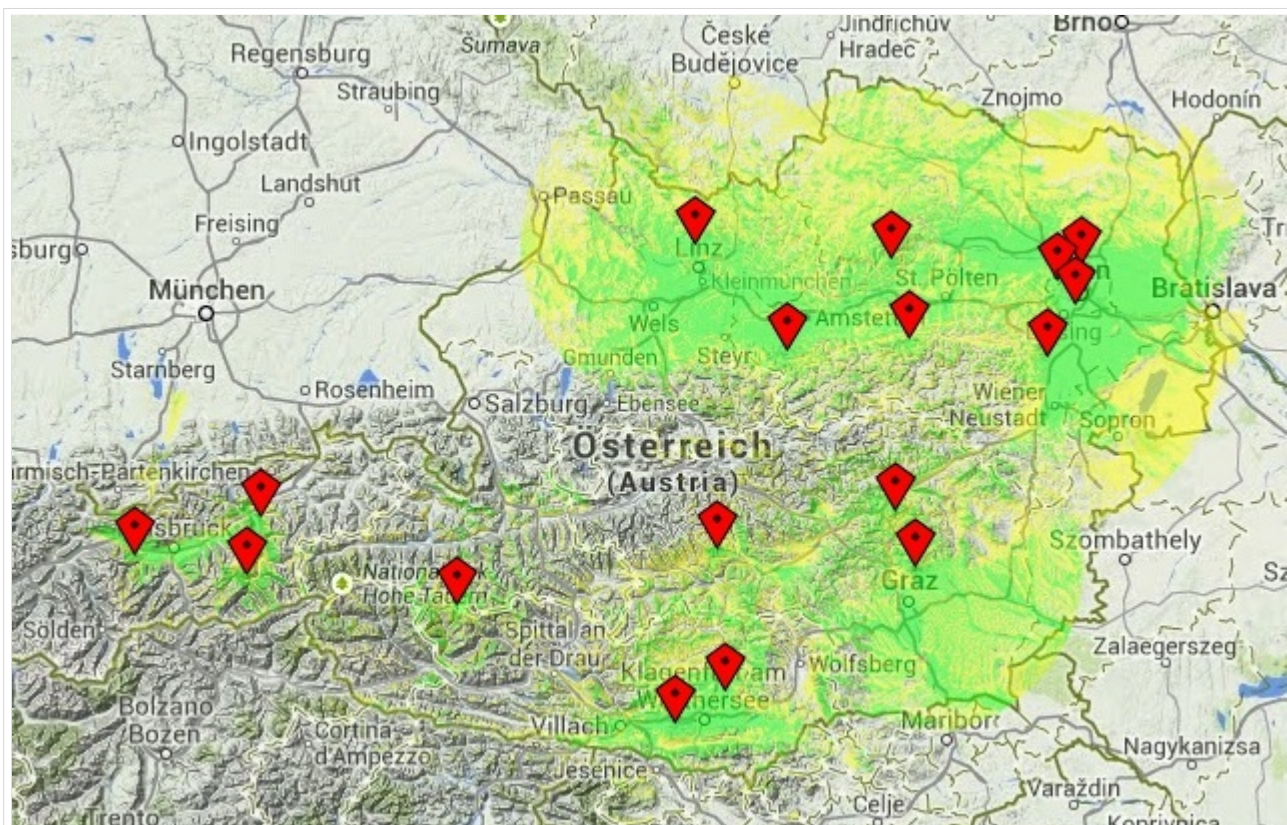
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite <b>Anrufe</b> und <b>KURZE</b> QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle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

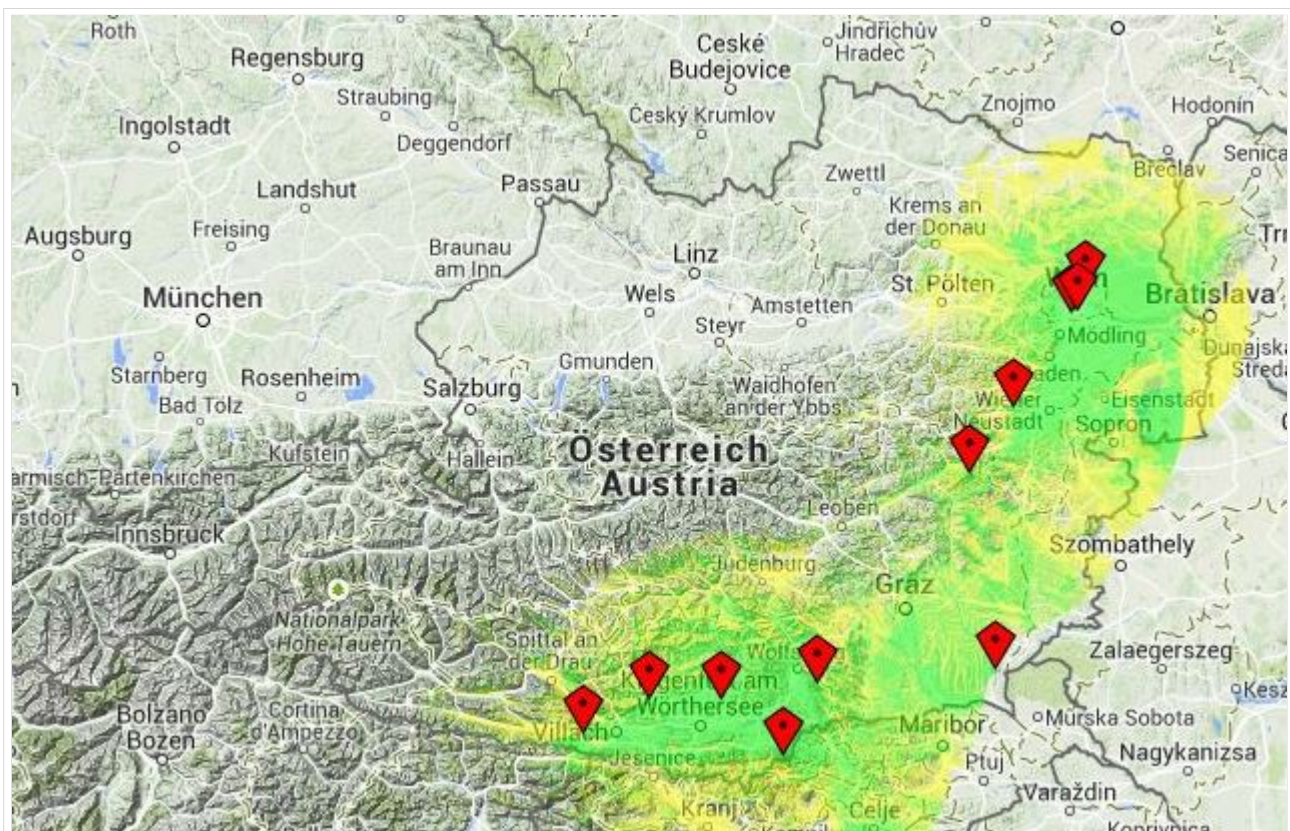
### Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232



## Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232



## Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[VisuellWikitext](#)

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:56 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**  
 Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

**Zeile 1:**

– == Allgemeine Info ==

Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.

**Zeile 1:**

+ **{{Länderspezifisch AT}}<br /><br />**

+

+ ==Allgemeine Info==

Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.

**Zeile 6:**

{
 – | &nbsp;■ TG 232 || = für österreichweite Funkgespräche

– | &nbsp;■ TG 8 ||= für regionale Funkgespräche

– | &nbsp;■ TG 9 ||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche

|}

**Zeile 8:**

{
 + | &nbsp;■ TG 232||= für österreichweite Funkgespräche

+ | &nbsp;■ TG 8 ||= für regionale Funkgespräche

+ | &nbsp;■ TG 9 ||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche

|}

<b>Zeile 19:</b>	<b>Zeile 21:</b>
-	+ ==Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==
-	
== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ==	
Stand: 28. August 2014 	Stand: 28. August 2014 
<b>Zeile 27:</b>	<b>Zeile 28:</b>
-	+ ==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 [ <a href="http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich">http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich</a> ] entnommen werden kann.   	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 [ <a href="http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich">http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich</a> ] entnommen werden kann.   
{  class="wikitable"	{  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"

-	<code> style="text-align:center" TG 1   1 WELTWEIT WW    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite ""Anrufe"" und &lt;u&gt;""KURZE""&lt;/u&gt; &lt;/u&gt; QSOs</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 1  1 WELTWEIT WW  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite ""Anrufe"" und &lt;u&gt;""KURZE""&lt;/u&gt; &lt;/u&gt; QSOs</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 10   10 WW DEU    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in deutsch</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 10  10 WW DEU  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in deutsch</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 11   11 WW FRA    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in französisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 11  11 WW FRA  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in französisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 12   12 WW NLD    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in niederländisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 12  12 WW NLD  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in niederländisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 13   13 WW ENG    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in englisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 13  13 WW ENG  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in englisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 14   14 WW SPA    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in spanisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 14  14 WW SPA  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in spanisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#0070c0"</code>	+	<code> - style="background-color:#0070c0"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 2   2 EUROPA    in alle europäische Netze   style="text-align:center" TS 1    für europaweite Anrufe und QSOs</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 2  2 EUROPA  in alle europäische Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für europaweite Anrufe und QSOs</code>

-	-style="background-color:#9dc3e6"	+	- 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="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="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="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="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="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:#f3f3f3"
-		+	
-	-style="background-color:#ff5050"	+	- 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="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="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="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="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="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="background-color:#ffe699"





## 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:

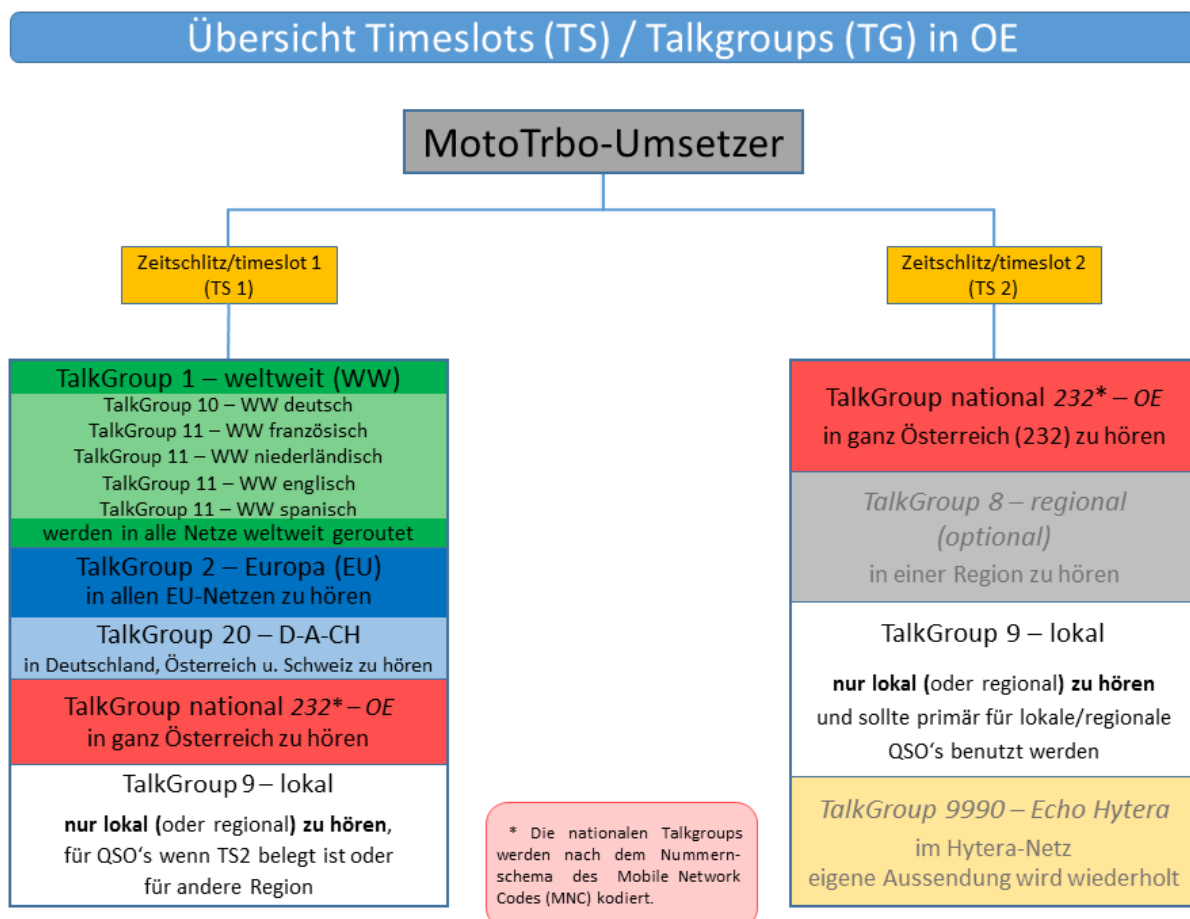
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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 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.

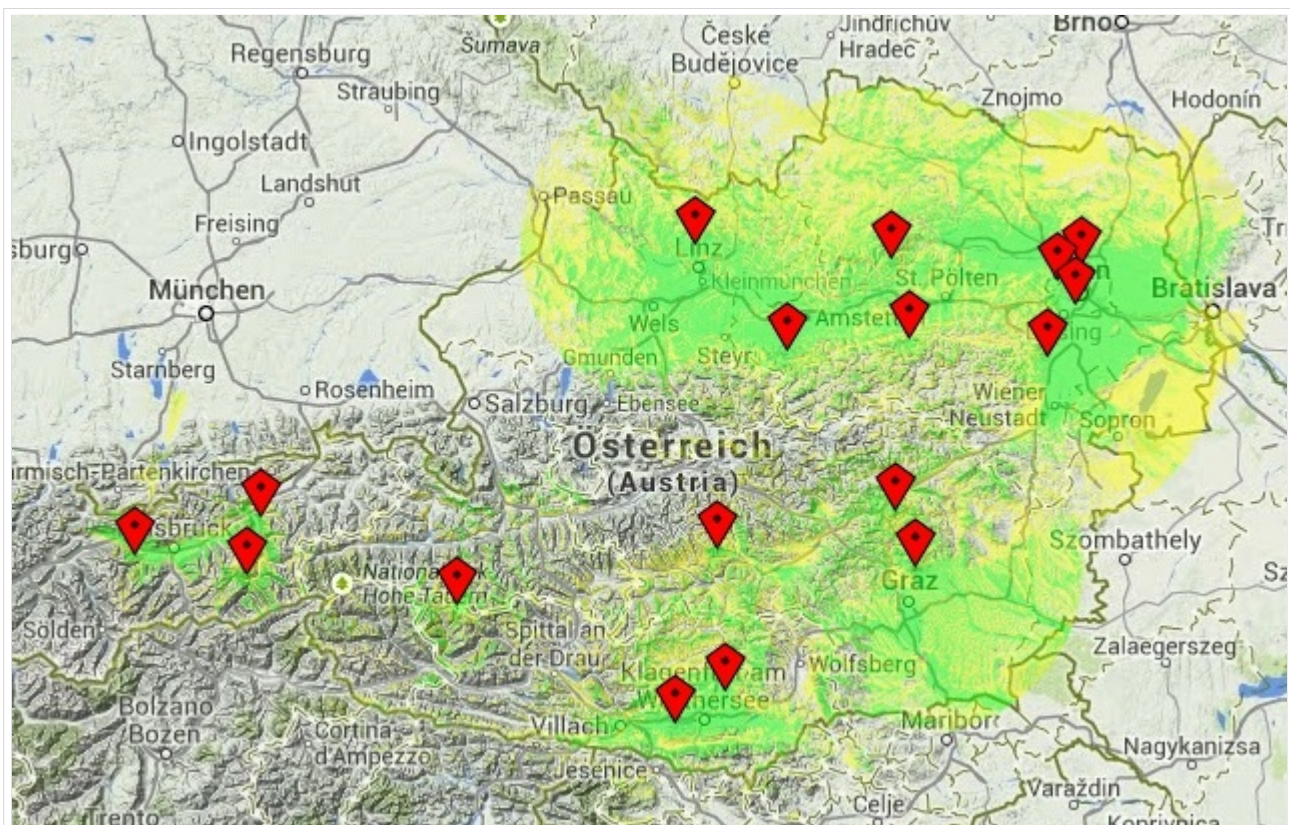
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite <b>Anrufe</b> und <b>KURZE</b> QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle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

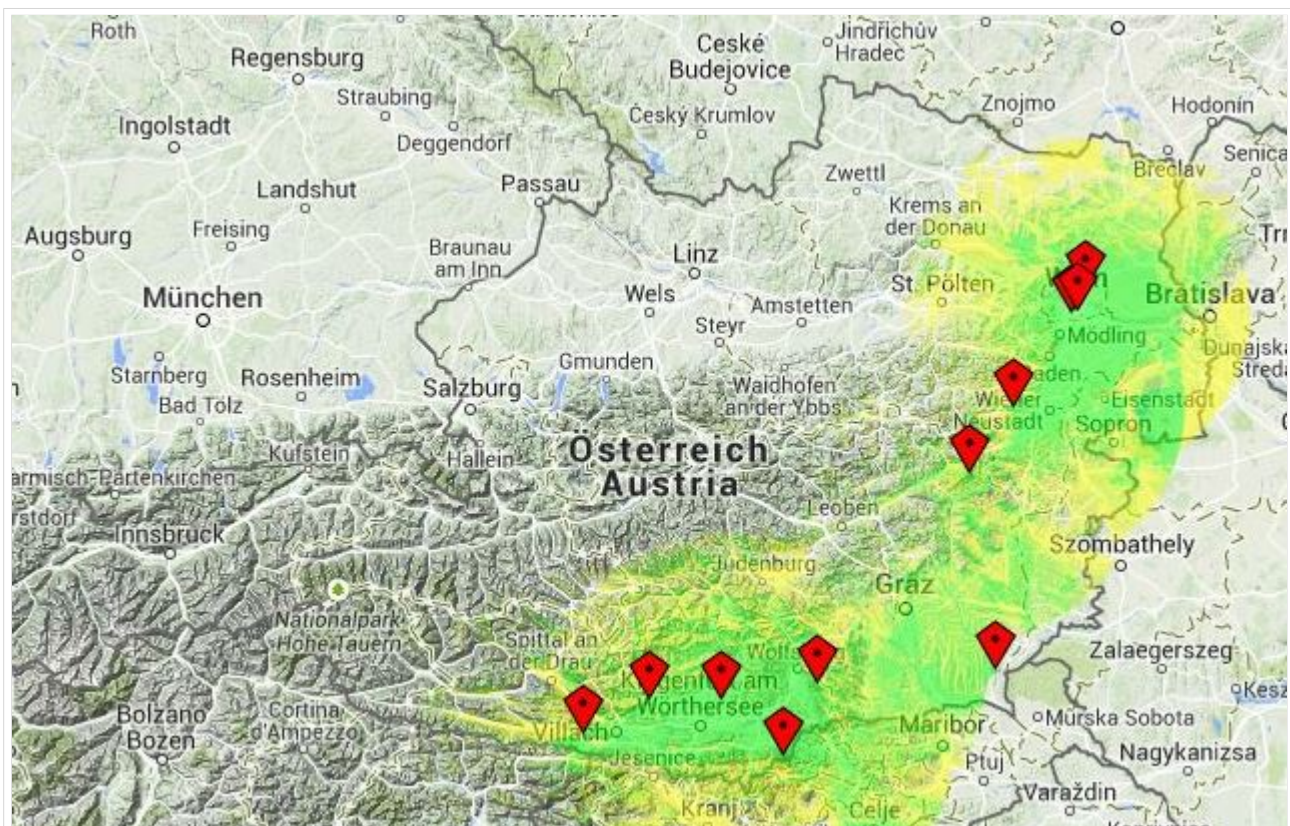
### Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232



## Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232



## Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[VisuellWikitext](#)

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:56 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**  
 Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 1:**

– `== Allgemeine Info ==`

**Zeile 1:**

+ `{{Länderspezifisch AT}}<br /><br />`

+

+ `==Allgemeine Info==`

Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.

Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.

**Zeile 6:**

`{|`

`|-`

– `| &nbsp;■ TG 232 || = für österreichweite Funkgespräche`

`|-`

– `| &nbsp;■ TG 8 ||= für regionale Funkgespräche`

`|-`

– `| &nbsp;■ TG 9 ||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche`

`|}`

**Zeile 8:**

`{|`

`|-`

+ `|&nbsp;■ TG 232||= für österreichweite Funkgespräche`

`|-`

+ `|&nbsp;■ TG 8 ||= für regionale Funkgespräche`

`|-`

+ `|&nbsp;■ TG 9 ||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche`

`|}`



<b>Zeile 19:</b>	<b>Zeile 21:</b>
-	+ ==Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==
-	
== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ==	
Stand: 28. August 2014 	Stand: 28. August 2014 
<b>Zeile 27:</b>	<b>Zeile 28:</b>
-	+ ==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 [ <a href="http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich">http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich</a> ] entnommen werden kann.	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 [ <a href="http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich">http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich</a> ] entnommen werden kann.
{  class="wikitable"	{  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="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="background-color:#00b050"

-	<code> style="text-align:center" TG 1   1 WELTWEIT WW    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite ""Anrufe"" und &lt;u&gt;""KURZE""&lt;/u&gt; /u&gt; QSOs</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 1  1 WELTWEIT WW  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite ""Anrufe"" und &lt;u&gt;""KURZE""&lt;/u&gt; /u&gt; QSOs</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 10   10 WW DEU    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in deutsch</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 10  10 WW DEU  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in deutsch</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 11   11 WW FRA    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in französisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 11  11 WW FRA  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in französisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 12   12 WW NLD    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in niederländisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 12  12 WW NLD  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in niederländisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 13   13 WW ENG    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in englisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 13  13 WW ENG  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in englisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 14   14 WW SPA    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in spanisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 14  14 WW SPA  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in spanisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#0070c0"</code>	+	<code> - style="background-color:#0070c0"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 2   2 EUROPA    in alle europäische Netze   style="text-align:center" TS 1    für europaweite Anrufe und QSOs</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 2  2 EUROPA  in alle europäische Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für europaweite Anrufe und QSOs</code>

-	-style="background-color:#9dc3e6"	+	- 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="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="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="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="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="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:#f3f3f3"
-		+	
-	-style="background-color:#ff5050"	+	- 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="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="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="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="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="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="background-color:#ffe699"



## Inhaltsverzeichnis

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 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:

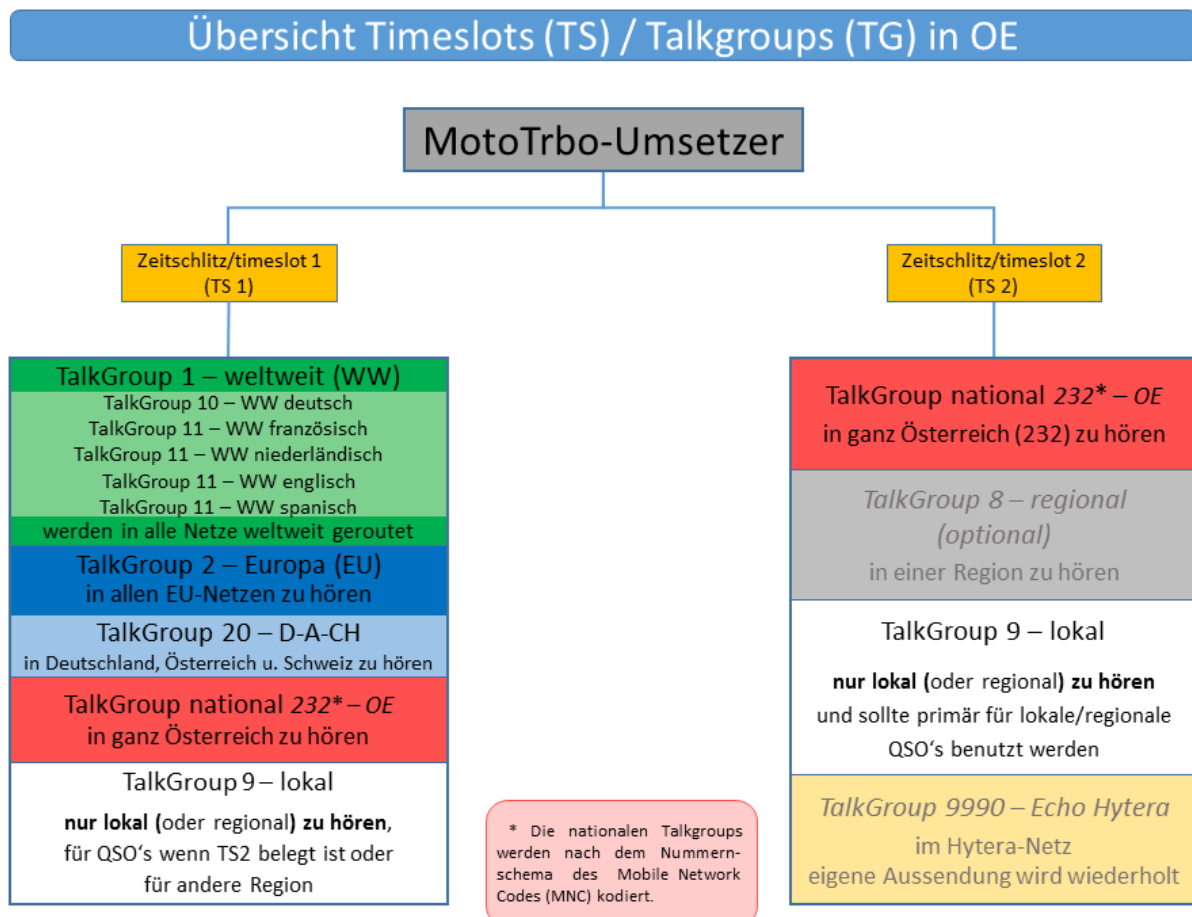
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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)		

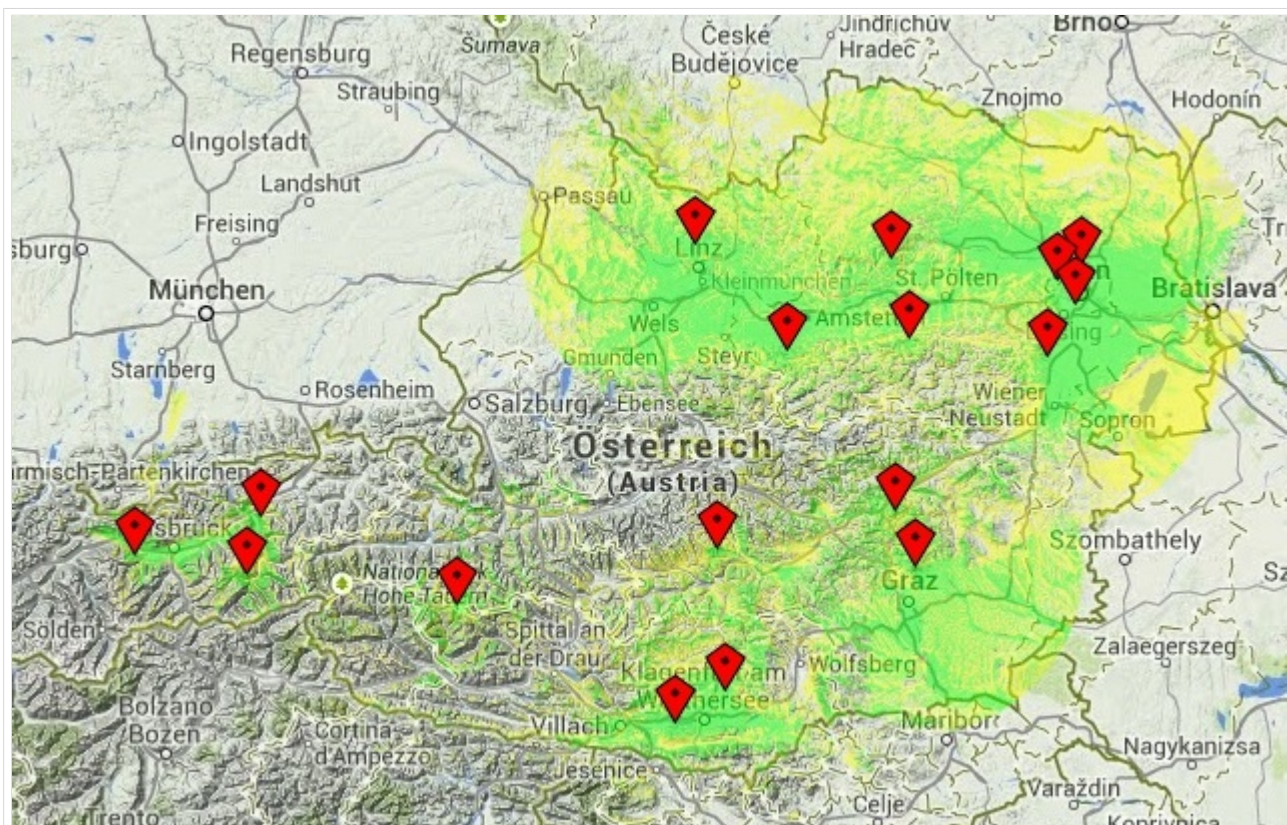


Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 8	8 REGIONAL	& OE3)	TS 2	für regionale QSOs
TG 9	9 LOKAL	keine Weiterleitung, regionales Netz	TS 2	für längere, lokale QSOs, gilt für alle Regionalnetze
TG 9990	9990 ECHO	keine Weiterleitung	TS 2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

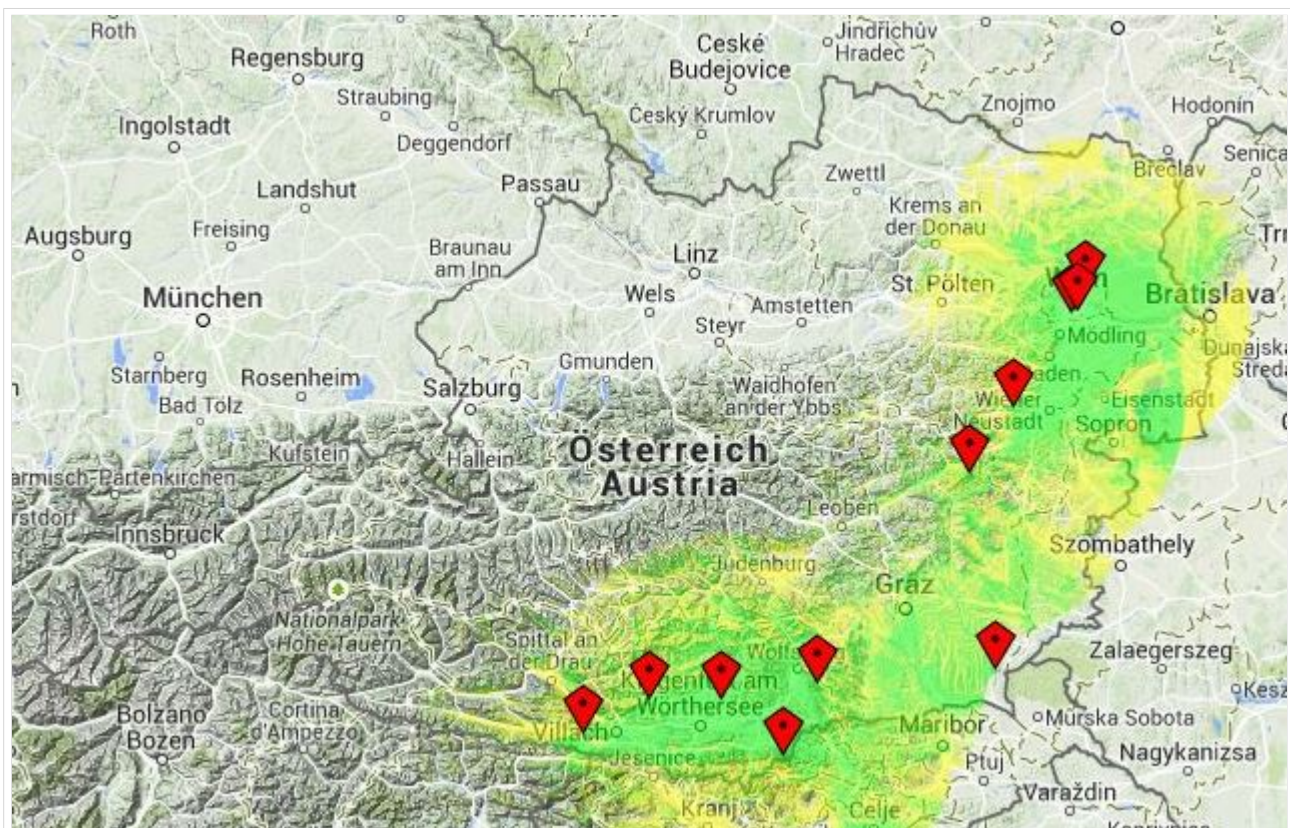
### Motorola



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](#)  
[VisuellWikitext](#)

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:56 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**  
 Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

**Zeile 1:**

– == Allgemeine Info ==

Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.

**Zeile 1:**

+ **{{Länderspezifisch AT}}<br /><br />**

+  
 + ==Allgemeine Info==

Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.

**Zeile 6:**

{
–
-
–
-
–
}

**Zeile 8:**

{
 + |&nbsp;■ TG 232||= für österreichweite Funkgespräche  
 |-  
 + |&nbsp;■ TG 8 ||= für regionale Funkgespräche  
 |-  
 + |&nbsp;■ TG 9 ||= für lokale bzw. regionale Funkgespräche  
 |}

<b>Zeile 19:</b>	<b>Zeile 21:</b>
-	+ ==Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==
-	
== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ==	
Stand: 28. August 2014 	Stand: 28. August 2014 
<b>Zeile 27:</b>	<b>Zeile 28:</b>
-	+ ==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 [ <a href="http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich">http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich</a> ] entnommen werden kann.	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 [ <a href="http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich">http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich</a> ] entnommen werden kann.
{  class="wikitable"	{  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"

-	<code> style="text-align:center" TG 1   1 WELTWEIT WW    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite ""Anrufe"" und &lt;u&gt;""KURZE""&lt; /u&gt; QSOs</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 1  1 WELTWEIT WW  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite ""Anrufe"" und &lt;u&gt;""KURZE""&lt; /u&gt; QSOs</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 10   10 WW DEU    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in deutsch</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 10  10 WW DEU  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in deutsch</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 11   11 WW FRA    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in französisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 11  11 WW FRA  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in französisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 12   12 WW NLD    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in niederländisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 12  12 WW NLD  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in niederländisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 13   13 WW ENG    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in englisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 13  13 WW ENG  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in englisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 14   14 WW SPA    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in spanisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 14  14 WW SPA  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in spanisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#0070c0"</code>	+	<code> - style="background-color:#0070c0"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 2   2 EUROPA    in alle europäische Netze   style="text-align:center" TS 1    für europaweite Anrufe und QSOs</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 2  2 EUROPA  in alle europäische Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für europaweite Anrufe und QSOs</code>

-	-style="background-color:#9dc3e6"	+	- 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="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="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="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="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="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:#f3f3f3"
-		+	
-	-style="background-color:#ff5050"	+	- 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="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="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="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="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="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="background-color:#ffe699"





## 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:

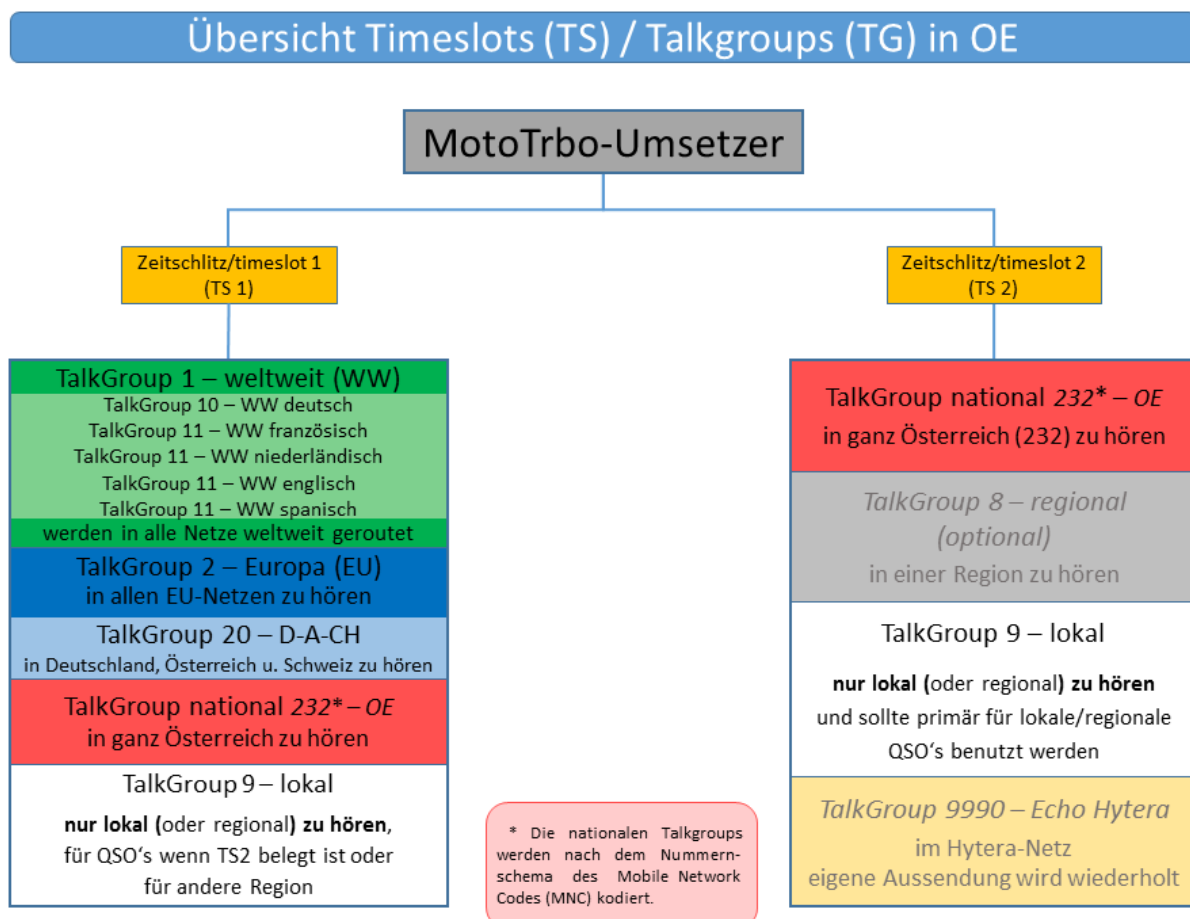
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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 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.

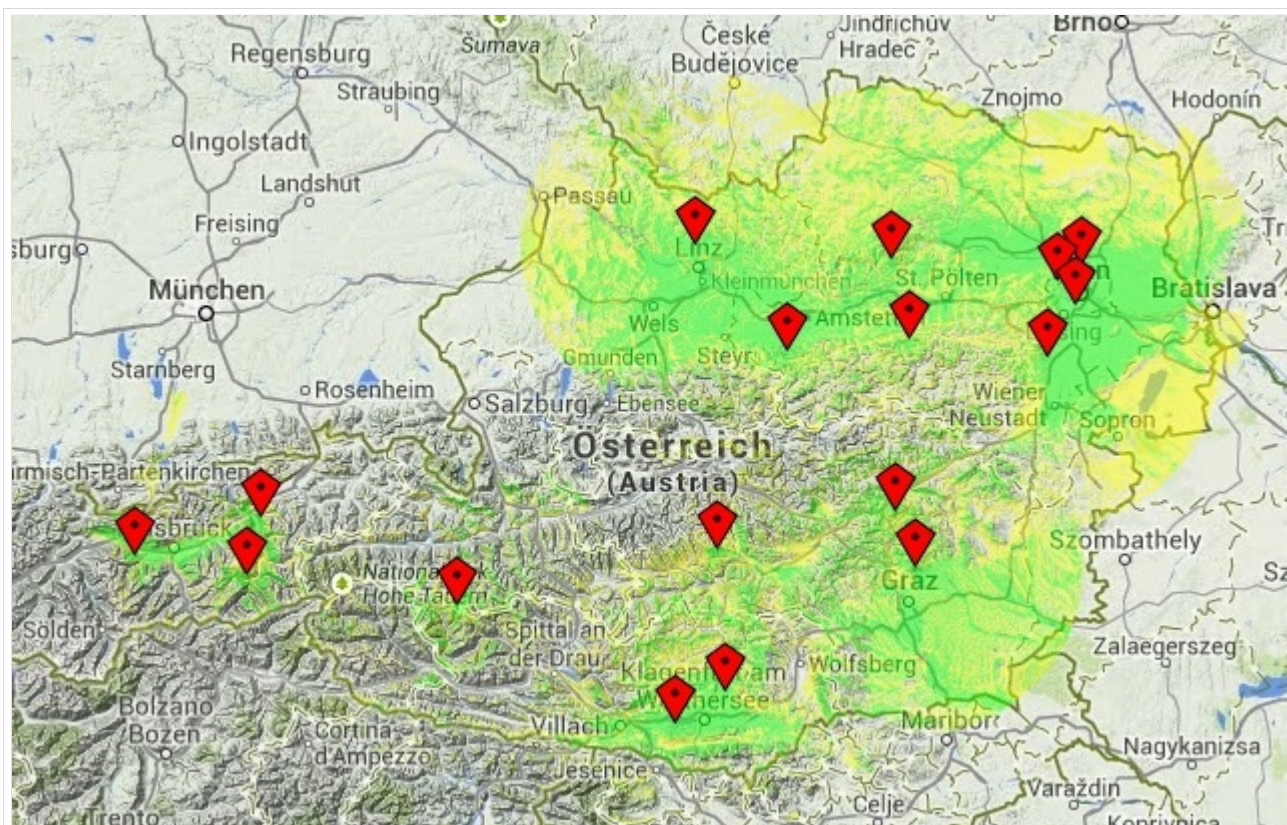
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite <b>Anrufe</b> und <b>KURZE</b> QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle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

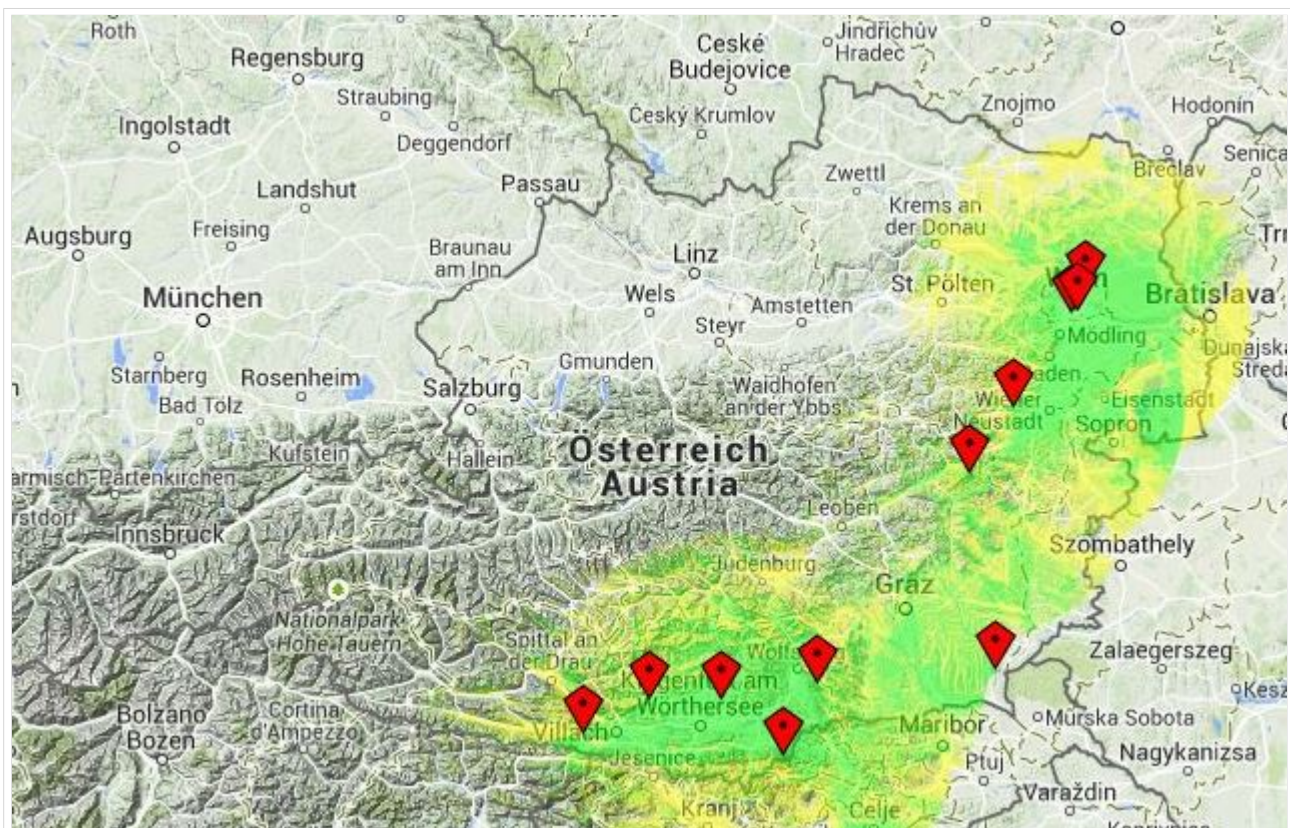
### Motorola



Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232



## Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232



## Mototrbo-national: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[VisuellWikitext](#)

**Version vom 28. Oktober 2016, 20:56 Uhr**  
**(Quelltext anzeigen)**  
 Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 27. April 2021, 14:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 HB9EVT ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 1:**

– == Allgemeine Info ==

Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.

**Zeile 1:**

+ **{{Länderspezifisch AT}}<br /><br />**

+  
 + ==Allgemeine Info==

Für DMR-Funkgespräche stehen pro Umsetzer zwei Zeitschlitze (TS = TimeSlot) zur Verfügung. Durch diese zwei Zeitschlitze ist es möglich 2 Funkgespräche unabhängig von einander am gleichen Umsetzer zuführen. Innerhalb der Zeitschlitze kann mit Hilfe von Sprechgruppen (TG = TalkGroups) die "Reichweite" des Funkgesprächs gesteuert werden.

**Zeile 6:**

{
 – | &nbsp;■ TG 232 || = für österreichweite Funkgespräche

– | &nbsp;■ TG 8 || = für regionale Funkgespräche

– | &nbsp;■ TG 9 || = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

|}

**Zeile 8:**

{
 + | &nbsp;■ TG 232|| = für österreichweite Funkgespräche

+ | &nbsp;■ TG 8|| = für regionale Funkgespräche

+ | &nbsp;■ TG 9|| = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

|}



<b>Zeile 19:</b>	<b>Zeile 21:</b>
-	+ ==Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich==
-	
== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ==	
Stand: 28. August 2014 	Stand: 28. August 2014 
<b>Zeile 27:</b>	<b>Zeile 28:</b>
-	+ ==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 [ <a href="http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich">http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich</a> ] entnommen werden kann.	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 [ <a href="http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich">http://wiki.oevsv.at/index.php?title=Mototrbo-national#DMR_Talkgroup-Matrix_in_.C3.96sterreich</a> ] entnommen werden kann.
{  class="wikitable"	{  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="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="background-color:#00b050"

-	<code> style="text-align:center" TG 1   1 WELTWEIT WW    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite ""Anrufe"" und &lt;u&gt;""KURZE""&lt;/u&gt; /u&gt; QSOs</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 1  1 WELTWEIT WW  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite ""Anrufe"" und &lt;u&gt;""KURZE""&lt;/u&gt; /u&gt; QSOs</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 10   10 WW DEU    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in deutsch</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 10  10 WW DEU  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in deutsch</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 11   11 WW FRA    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in französisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 11  11 WW FRA  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in französisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 12   12 WW NLD    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in niederländisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 12  12 WW NLD  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in niederländisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 13   13 WW ENG    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in englisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 13  13 WW ENG  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in englisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#7ecd8e"</code>	+	<code> - style="background-color:#7ecd8e"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 14   14 WW SPA    in alle weltweiten Netze   style="text-align:center" TS 1    für weltweite QSOs in spanisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 14  14 WW SPA  in alle weltweiten Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für weltweite QSOs in spanisch &lt;small&gt;(nicht auf allen OE- Umsetzern verfügbar!)&lt;/small&gt;</code>
-	<code> -style="background-color:#0070c0"</code>	+	<code> - style="background-color:#0070c0"</code>
-	<code> style="text-align:center" TG 2   2 EUROPA    in alle europäische Netze   style="text-align:center" TS 1    für europaweite Anrufe und QSOs</code>	+	<code>  style="text-align:center;"  TG 2  2 EUROPA  in alle europäische Netze   style="text-align:center;"  TS 1  für europaweite Anrufe und QSOs</code>

-	-style="background-color:#9dc3e6"	+	- 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="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="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="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="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="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:#f3f3f3"
-		+	
-	-style="background-color:#ff5050"	+	- 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="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="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="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="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="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="background-color:#ffe699"



## Inhaltsverzeichnis

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:

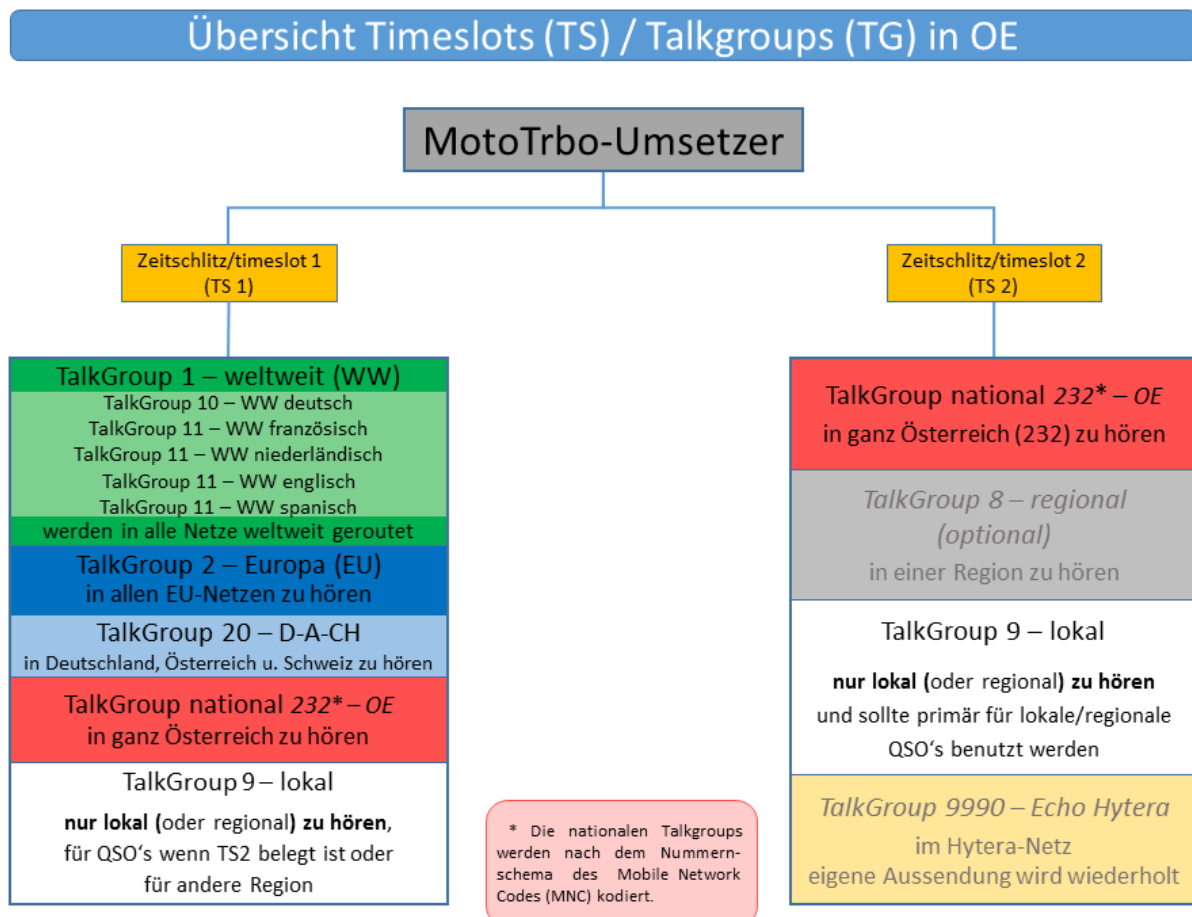
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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.

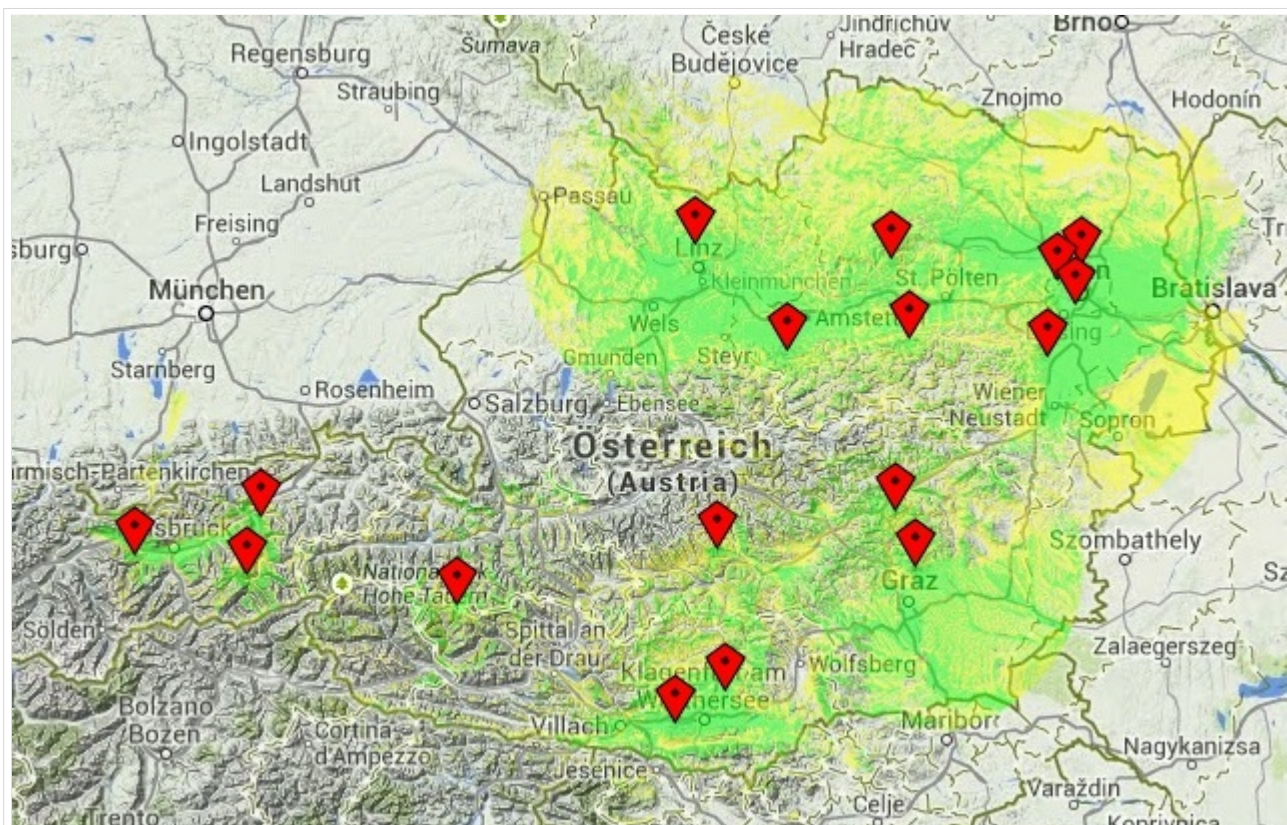
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite <b>Anrufe</b> und <b>KURZE</b> QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle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

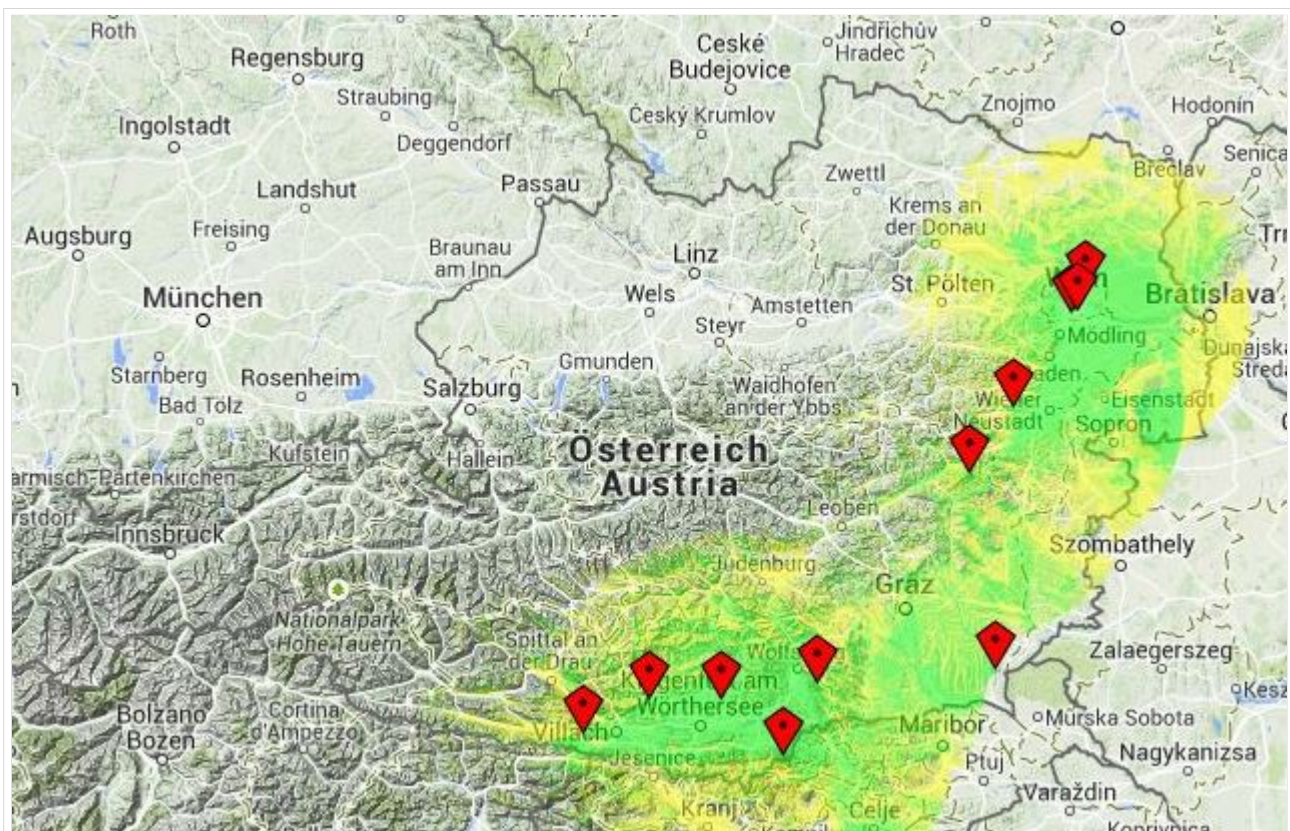
Detailliertere Informationen/Darstellungen zu den Abdeckungen der einzelnen Umsetzer und der DMR-Regionen (TG 8 & 9) in Österreich sind bei [Mototrbo-Umsetzer-Footprints](#) zu finden

### Motorola





## Hytera



Darstellung der Hytera DMR Abdeckung in Österreich auf TG232

