

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 2. Mai 2013, 07:03 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe6jwd ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich: Linz ergänzt)
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

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

(55 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
- [[Kategorie:DMR]]	+ {{Länderspezifisch AT}}
- == National: ==	+
- === Allgemeine Info ===	+ ==Allgemeine Info==
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; min-height: 20px;"></div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; min-height: 20px;"></div>
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">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.</div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">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.</div>
- Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind zwei TalkGroups definiert worden:	+ Für Funkgespräche innerhalb Österreichs sind drei TalkGroups definiert worden:
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; min-height: 20px;"></div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; min-height: 20px;"></div>
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">{ </div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">{ </div>
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> -</div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> -</div>
- &nbsp;■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche	+ &nbsp;■ TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> -</div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> -</div>
- &nbsp;■ TG 9 = für lokale/regionale Funkgespräche	+ &nbsp;■ TG 8 = für regionale Funkgespräche
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; min-height: 20px;"></div>	+ <div style="border: 1px solid blue; padding: 5px; min-height: 20px;"></div>

	+ -	
	+ ■ TG 9 = für lokale bzw. regional e 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.	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"	"Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"	
-		
=== TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE ===		
[[Datei:Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion klein. ipq 50px rechts gerahmt [[http://wiki.oevsv.at/images/3/3b/Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]		
-		
In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/3/3b /Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer]) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:		
-		
[]		
-		
=== Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich ===	+	=== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ===

-	3 style="text-align:left" Exelberg OE3XOA
-	-
-	4 style="text-align:left" Harzberg OE3XDB lokal
-	-
-	5 style="text-align:left" Hochwechsel OE3XWU lokal
-	-
-	6 style="text-align:left" Jauerling OE3XHB
-	rowspan="2" style="background-color:#E8D589" 6, 7
-	-
-	7 style="text-align:left" Sonntagsberg OE3XRB
-	-
-	8 style="text-align:left" Lichtenberg OE5XLL lokal lokal
-	-
-	9 style="text-align:left" Rennfeld OE6XBG
-	rowspan="3" style="background-color:#BDCB8E" 9, 10, 11
-	-
-	10 style="text-align:left" Schöckl OE6XSR lokal
-	-
-	11 style="text-align:left" Schönbergkopf OE6XAR lokal
-	-
-	12 style="text-align:left" Magdalensberg OE8XMK

+ | 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 & Sch
weiz|| 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 & OE
3)|| style="text-align:center;" |TS
"2"||für regionale QSOs
- + |- style="background-color:#dedede"

+ 

+

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	67
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich	67
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich	68
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:

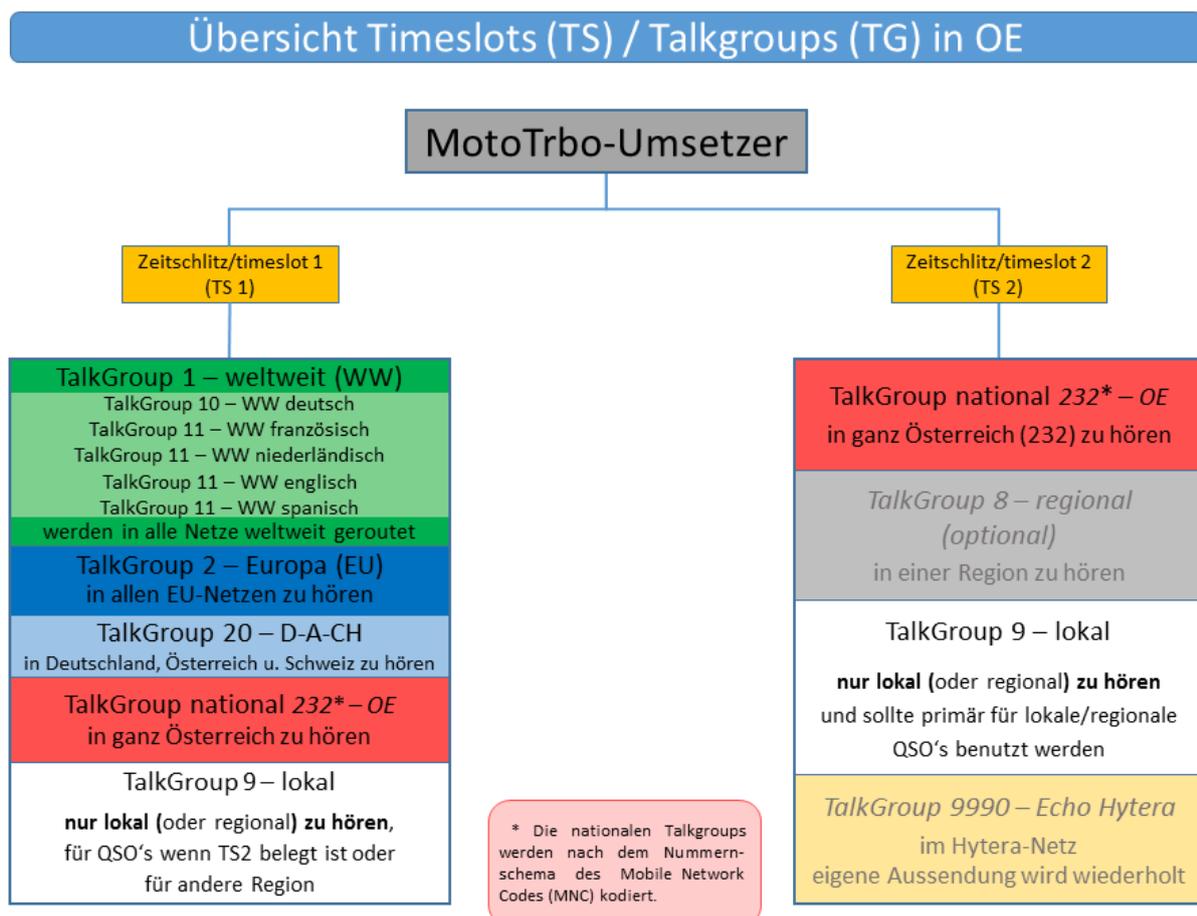
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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.

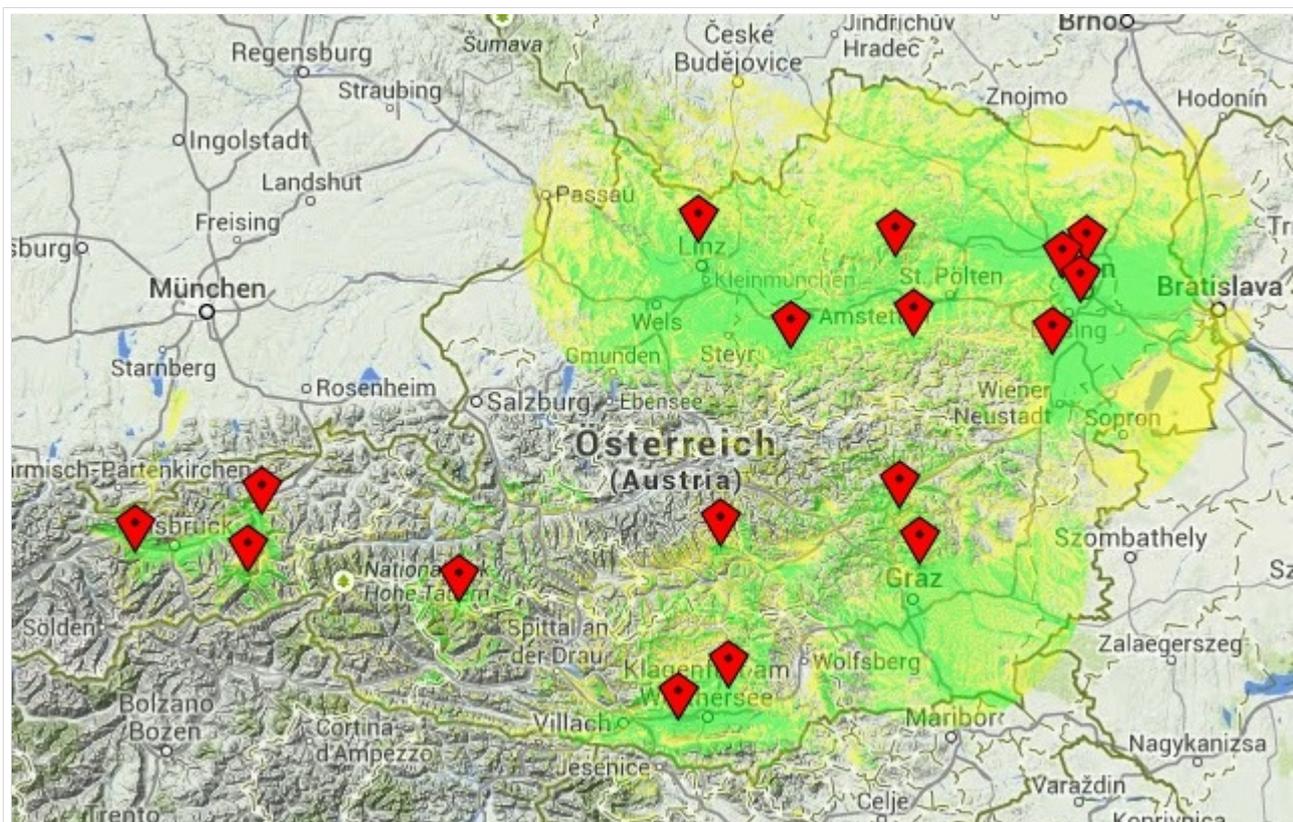
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite Anrufe und KURZE QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in französisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 12	12 WW NLD	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in niederländisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 13	13 WW ENG	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in englisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 14	14 WW SPA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in spanisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 2	2 EUROPA	in alle 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

	+ -	
	+ ■ TG 9 = für lokale bzw. regional e 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.	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"	"Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"	
-		
=== TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE ===		
[[Datei:Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion klein. ipq 50px rechts gerahmt [[http://wiki.oevsv.at/images/3/3b/Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]		
-		
In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/3/3b /Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer]) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:		
-		
[]		
-		
=== Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich ===	+	=== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ===

-	3 style="text-align:left" Exelberg OE3XOA
-	-
-	4 style="text-align:left" Harzberg OE3XDB lokal
-	-
-	5 style="text-align:left" Hochwechsel OE3XWU lokal
-	-
-	6 style="text-align:left" Jauerling OE3XHB
-	rowspan="2" style="background-color:#E8D589" 6, 7
-	-
-	7 style="text-align:left" Sonntagsberg OE3XRB
-	-
-	8 style="text-align:left" Lichtenberg OE5XLL lokal lokal
-	-
-	9 style="text-align:left" Rennfeld OE6XBG
-	rowspan="1" lokal rowspan="3" style="background-color:#BDCB8E" 9, 10, 11
-	-
-	10 style="text-align:left" Schöckl OE6XSR lokal
-	-
-	11 style="text-align:left" Schönbergkopf OE6XAR lokal
-	-
-	12 style="text-align:left" Magdalensberg OE8XMK

+ | 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 & Sch
weiz|| 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 & OE
3)|| style="text-align:center;" |TS
"2"||für regionale QSOs
- + |- style="background-color:#dedede"

+ 

+

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 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:

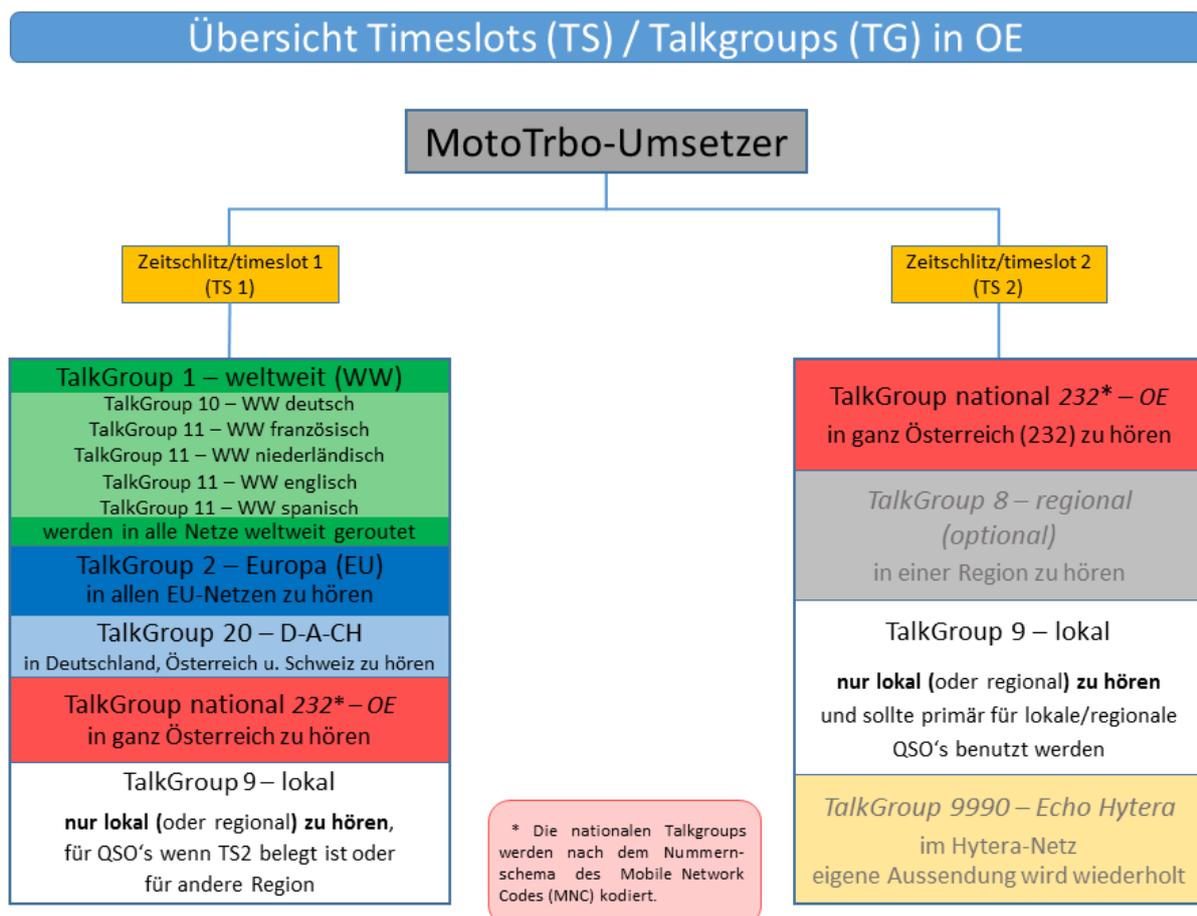
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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.

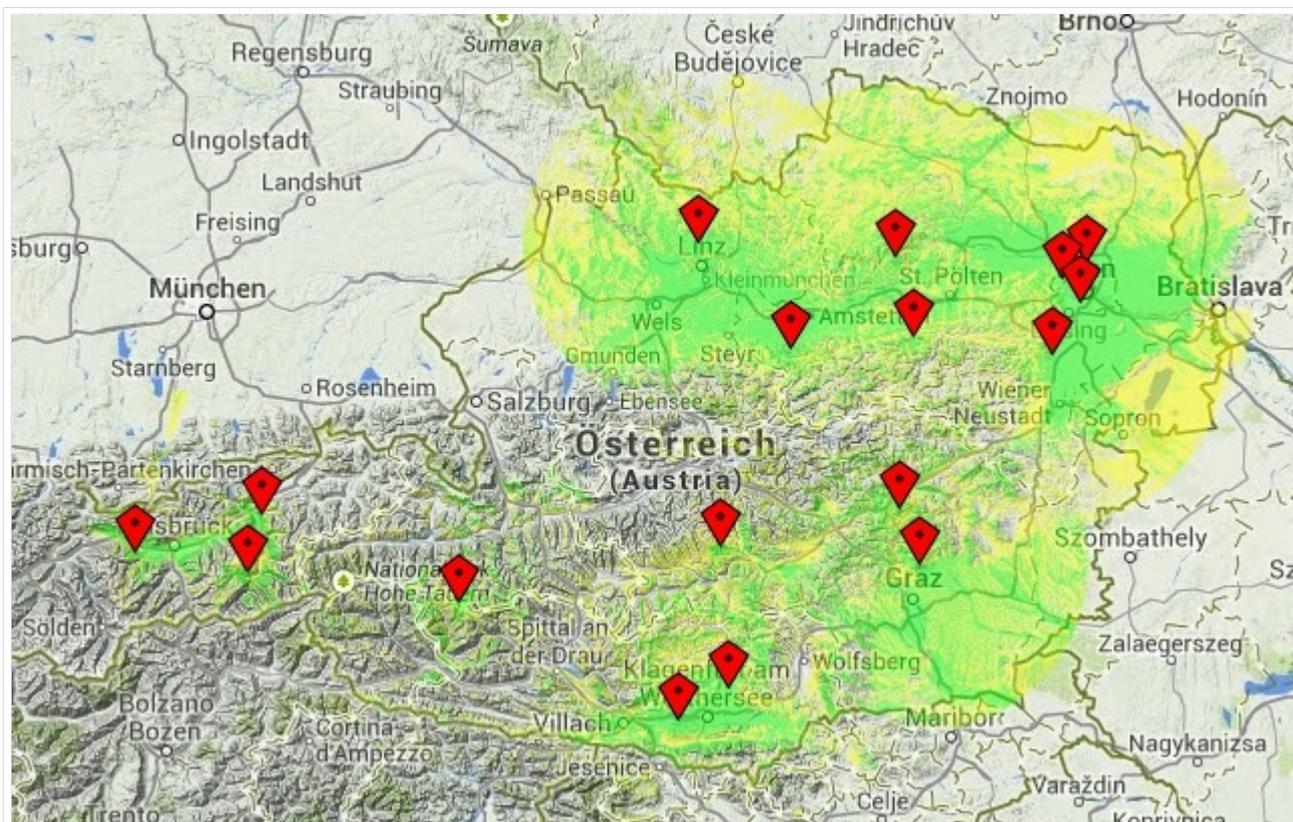
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite Anrufe und KURZE QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in französisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 12	12 WW NLD	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in niederländisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 13	13 WW ENG	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in englisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 14	14 WW SPA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in spanisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 2	2 EUROPA	in alle 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

	+ -	
	+ ■ TG 9 = für lokale bzw. regional e 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.	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"	"Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"	
-		
=== TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE ===		
[[Datei:Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion klein. ipq 50px rechts gerahmt [[http://wiki.oevsv.at/images/3/3b/Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]		
-		
In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/3/3b /Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer]) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:		
-		
[]		
-		
=== Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich ===	+	=== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ===

-	3 style="text-align:left" Exelberg OE3XOA
-	-
-	4 style="text-align:left" Harzberg OE3XDB lokal
-	-
-	5 style="text-align:left" Hochwechsel OE3XWU lokal
-	-
-	6 style="text-align:left" Jauerling OE3XHB
-	rowspan="2" style="background-color:#E8D589" 6, 7
-	-
-	7 style="text-align:left" Sonntagsberg OE3XRB
-	-
-	8 style="text-align:left" Lichtenberg OE5XLL lokal lokal
-	-
-	9 style="text-align:left" Rennfeld OE6XBG
-	rowspan="1" lokal rowspan="3" style="background-color:#BDCB8E" 9, 10, 11
-	-
-	10 style="text-align:left" Schöckl OE6XSR lokal
-	-
-	11 style="text-align:left" Schönbergkopf OE6XAR lokal
-	-
-	12 style="text-align:left" Magdalensberg OE8XMK

- + | 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 & Sch
weiz|| 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 & OE
3)|| style="text-align:center;" |TS
"2"||für regionale QSOs
- + |- style="background-color:#dedede"

	<pre> 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</pre>
	<pre>+ - style="background-color:#ffe699"</pre>
	<pre> style="text-align:center;" TG 9990 9990 ECHO keine Weiterleitung style="text-align: center;" TS ""2"" Hytera Netz - eigene Aussendung wird wiederholt (Papagei)</pre>
	<pre> }</pre>
-	<pre>"Die Nummern in den Spalten TS1 & TS 2 sind die der Umsetzer aus Spalte 1"</pre>
	<pre>+

</pre>
	<pre>+ </pre>
	<pre>+ ==Österreichweite DMR- Abdeckung==</pre>
	<pre>+ </pre>
	<pre>+ 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</pre>
	<pre>

</pre>
-	<pre>[[Datei:OE-TG9-Regionen.jpg left 700px gerahmt Bildliche Darstellung der TG9- Zusammenschaltungen]]</pre>
	<pre>+ ===Motorola===</pre>
	<pre>+ [[Datei:DMR TG232-OEsterreich klein. jpg left gerahmt Darstellung der Motorola DMR Abdeckung in Österreich auf TG232]]</pre>
	<pre>+

</pre>
	<pre>+ ===Hytera===</pre>

+ 

+

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:

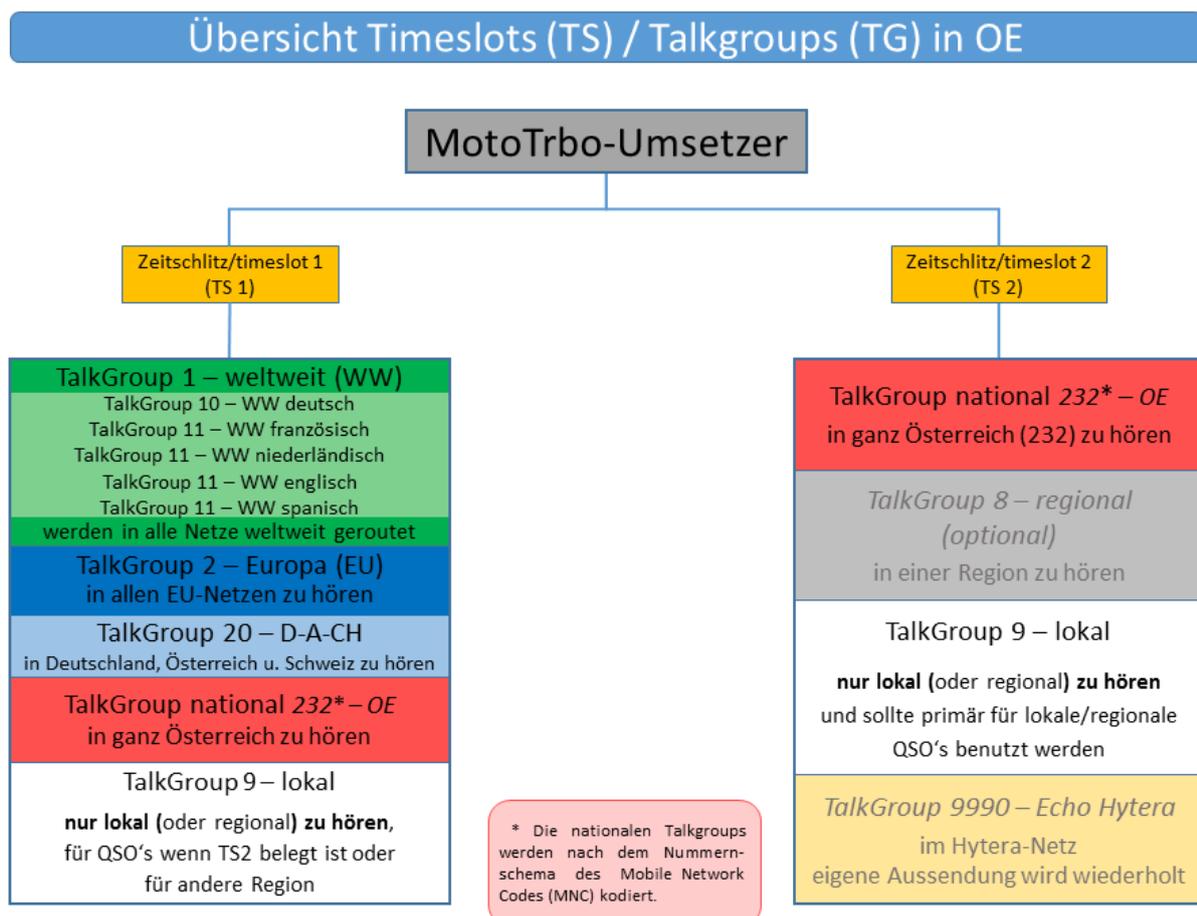
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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.

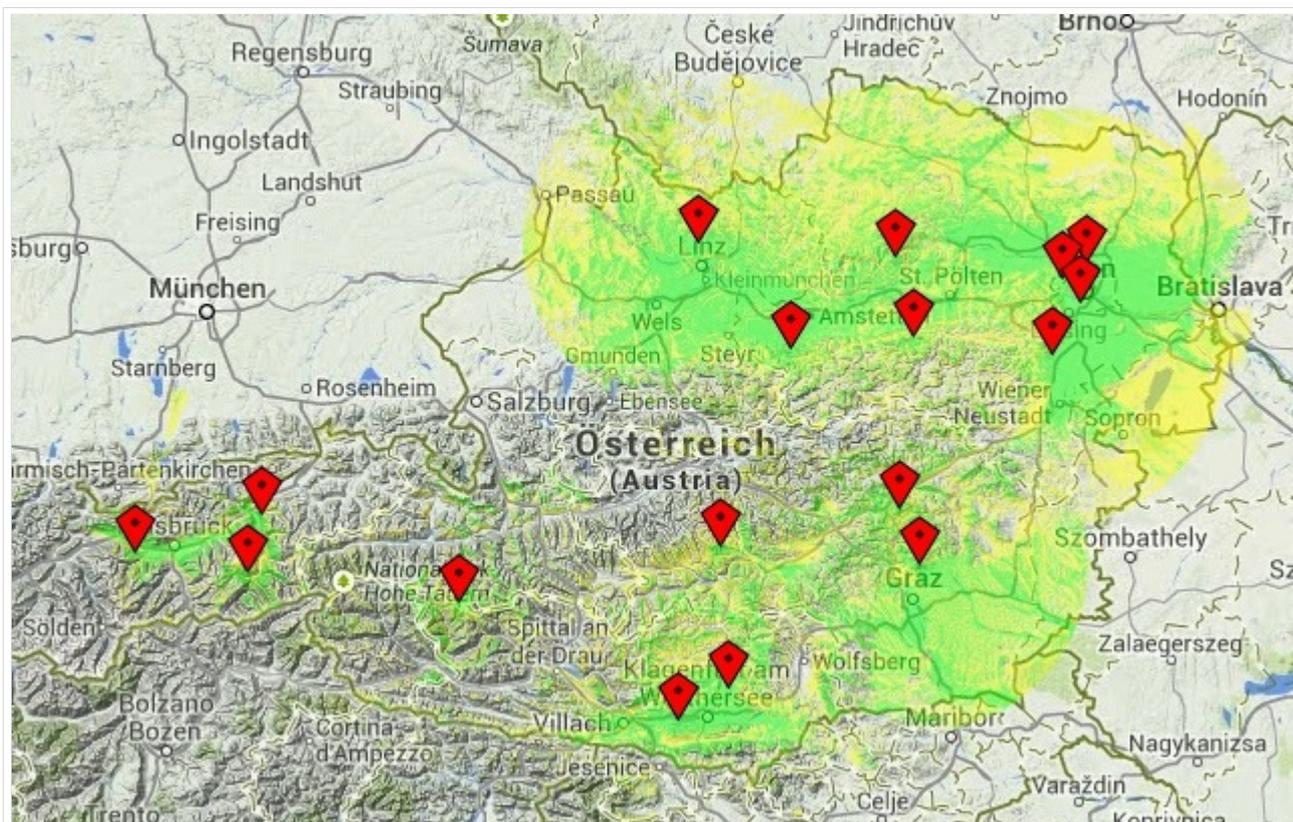
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite Anrufe und KURZE QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in französisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 12	12 WW NLD	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in niederländisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 13	13 WW ENG	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in englisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 14	14 WW SPA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in spanisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 2	2 EUROPA	in alle 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

	+ -	
	+ ■ TG 9 = für lokale bzw. regional e 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.	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"	"Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"	
-		
=== TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE ===		
[[Datei:Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion klein. ipq 50px rechts gerahmt [[http://wiki.oevsv.at/images/3/3b/Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]		
-		
In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/3/3b /Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer]) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:		
-		
[]		
-		
=== Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich ===	+	=== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ===

-	3 style="text-align:left" Exelberg OE3XOA
-	-
-	4 style="text-align:left" Harzberg OE3XDB lokal
-	-
-	5 style="text-align:left" Hochwechsel OE3XWU lokal
-	-
-	6 style="text-align:left" Jauerling OE3XHB
-	rowspan="2" style="background-color:#E8D589" 6, 7
-	-
-	7 style="text-align:left" Sonntagsberg OE3XRB
-	-
-	8 style="text-align:left" Lichtenberg OE5XLL lokal lokal
-	-
-	9 style="text-align:left" Rennfeld OE6XBG
-	rowspan="1" lokal rowspan="3" style="background-color:#BDCB8E" 9, 10, 11
-	-
-	10 style="text-align:left" Schöckl OE6XSR lokal
-	-
-	11 style="text-align:left" Schönbergkopf OE6XAR lokal
-	-
-	12 style="text-align:left" Magdalensberg OE8XMK

- + | 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 & Sch
weiz|| 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 & OE
3)|| style="text-align:center;" |TS
"2"||für regionale QSOs
- + |- style="background-color:#dedede"

+ 

+

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	53
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich	53
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich	54
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:

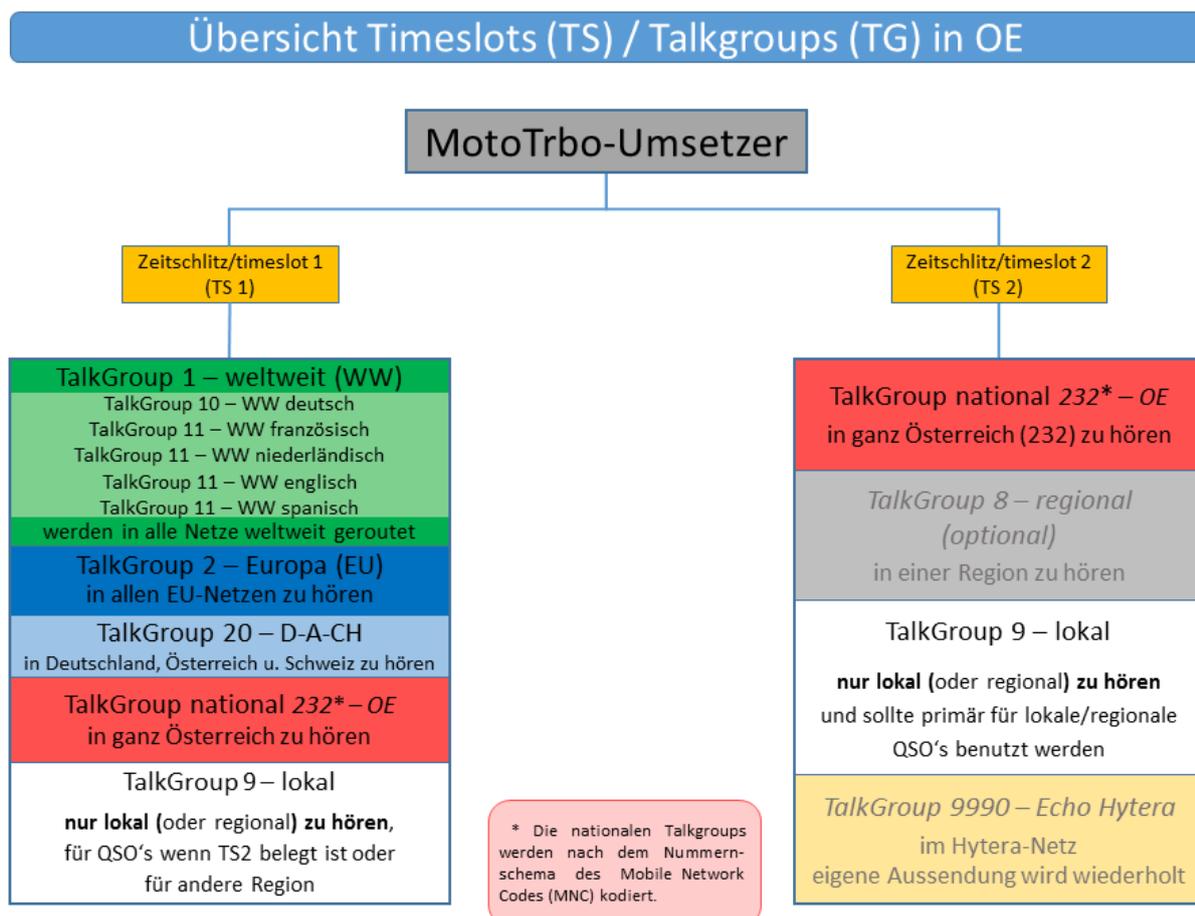
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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.

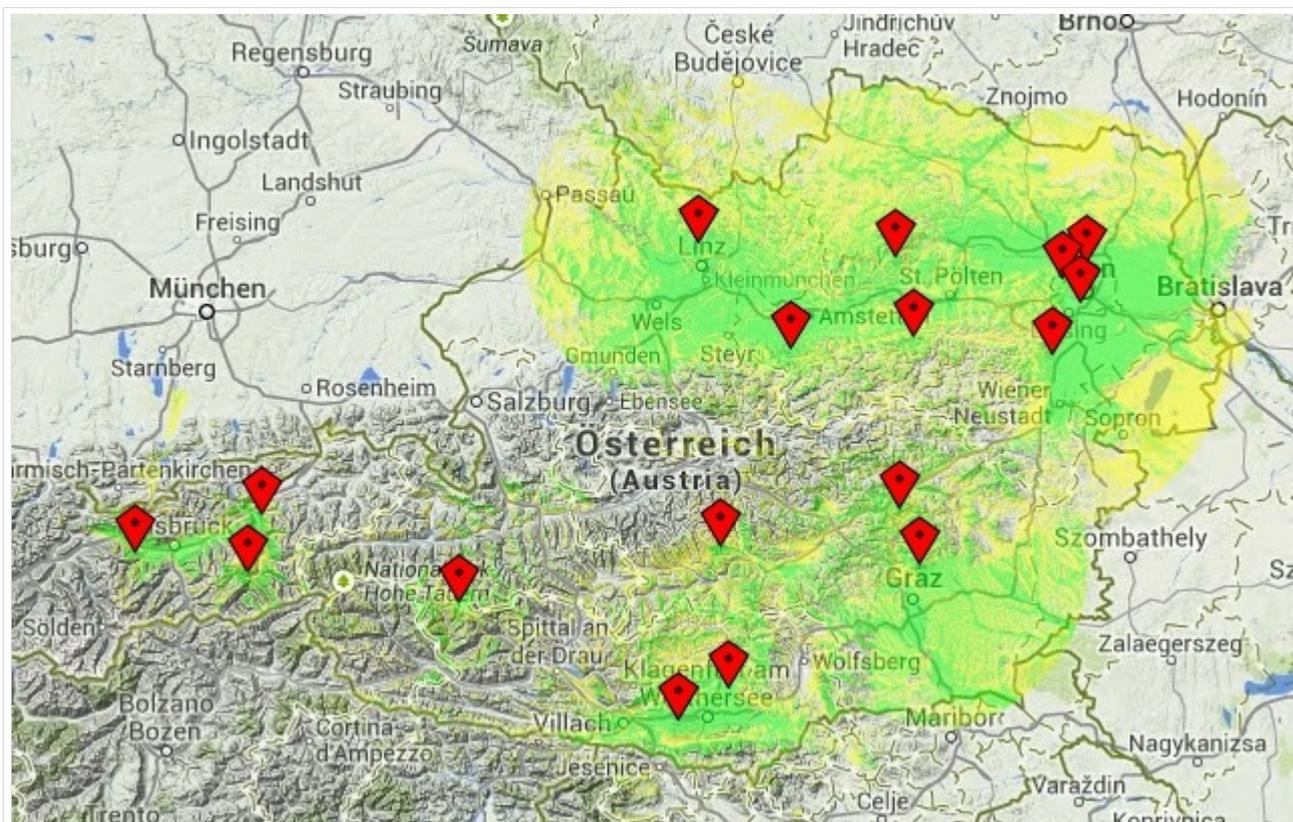
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite Anrufe und KURZE QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in französisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 12	12 WW NLD	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in niederländisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 13	13 WW ENG	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in englisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 14	14 WW SPA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in spanisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 2	2 EUROPA	in alle 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

	+ -	
	+ ■ TG 9 = für lokale bzw. regional e 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.	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"	"Weitere Details zu TS bzw. TG sind bei [[Mototrbo-international]] zu finden"	
-		
=== TalkGruppen-Zuordnungen der einzelnen Umsetzer in OE ===		
[[Datei:Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion klein. ipq 50px rechts qerahmt [[http://wiki.oevsv.at/images/3/3b/Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer (pdf)]]]		
-		
In folgendem PDF-Dokument ([http://wiki.oevsv.at/images/3/3b /Dmr-oe tq-zugehoerigkeiten pro ts webversion. pdf Zuordnungen der einzelnen Sprechgruppen (TG) pro Umsetzer]) sind die aktivierten TGs pro Umsetzer und deren TG9-Gruppierung zusammengestellt:		
-		
[]		
-		
=== Zusammenschaltungen TG9 je Zeitschlitz in Österreich ===	+	=== Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich ===

-	3 style="text-align:left" Exelberg OE3XOA
-	-
-	4 style="text-align:left" Harzberg OE3XDB lokal
-	-
-	5 style="text-align:left" Hochwechsel OE3XWU lokal
-	-
-	6 style="text-align:left" Jauerling OE3XHB
-	rowspan="2" style="background-color:#E8D589" 6, 7
-	-
-	7 style="text-align:left" Sonntagsberg OE3XRB
-	-
-	8 style="text-align:left" Lichtenberg OE5XLL lokal lokal
-	-
-	9 style="text-align:left" Rennfeld OE6XBG
-	rowspan="1" lokal rowspan="3" style="background-color:#BDCB8E" 9, 10, 11
-	-
-	10 style="text-align:left" Schöckl OE6XSR lokal
-	-
-	11 style="text-align:left" Schönbergkopf OE6XAR lokal
-	-
-	12 style="text-align:left" Magdalensberg OE8XMK

+ | 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 & Sch
weiz|| 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 & OE
3)|| style="text-align:center;" |TS
"2"||für regionale QSOs
- + |- style="background-color:#dedede"

+ 

+

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	67
2 Sprechgruppen / Talkgroups in Österreich	67
3 Sprechgruppen (TGs) in Österreich	68
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:

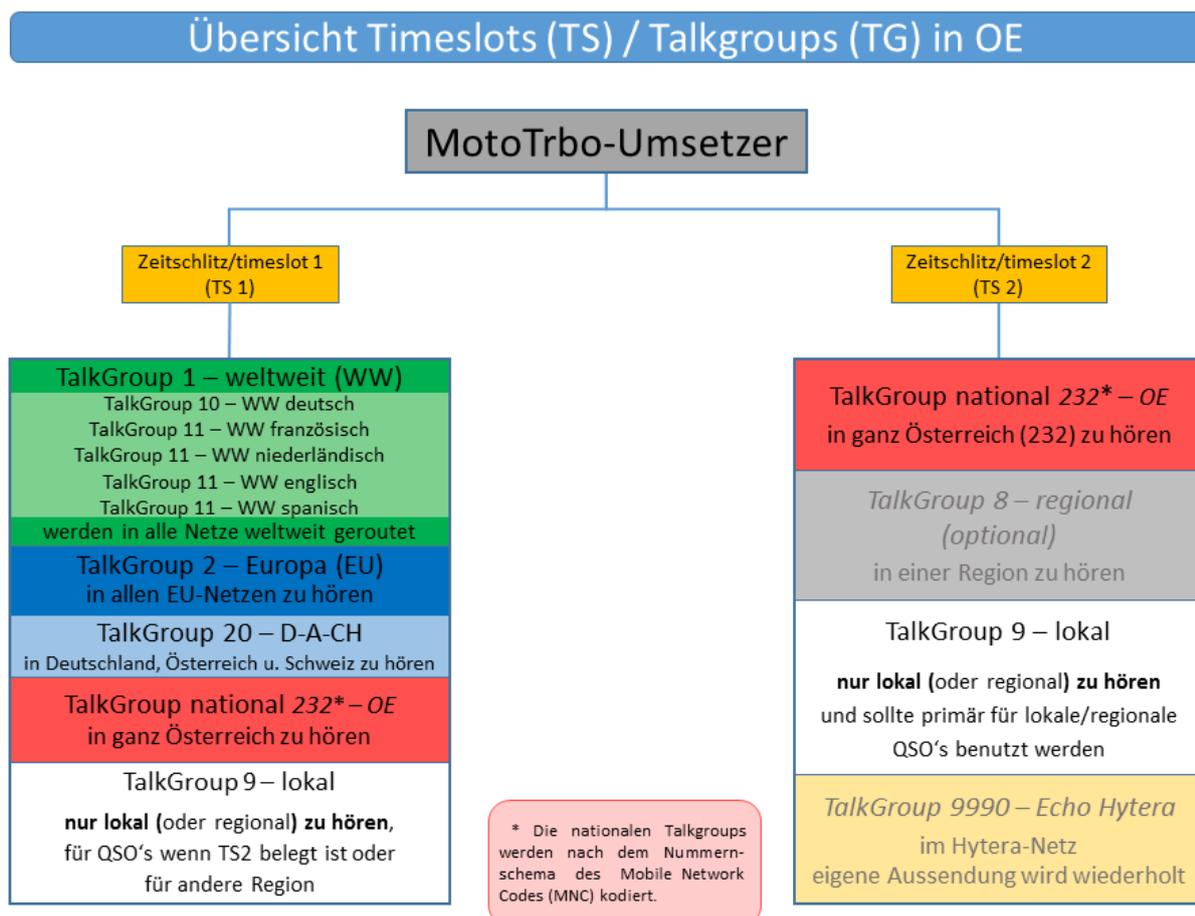
- TG 232 = für österreichweite Funkgespräche
- TG 8 = für regionale Funkgespräche
- TG 9 = für lokale bzw. regionale Funkgespräche

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.

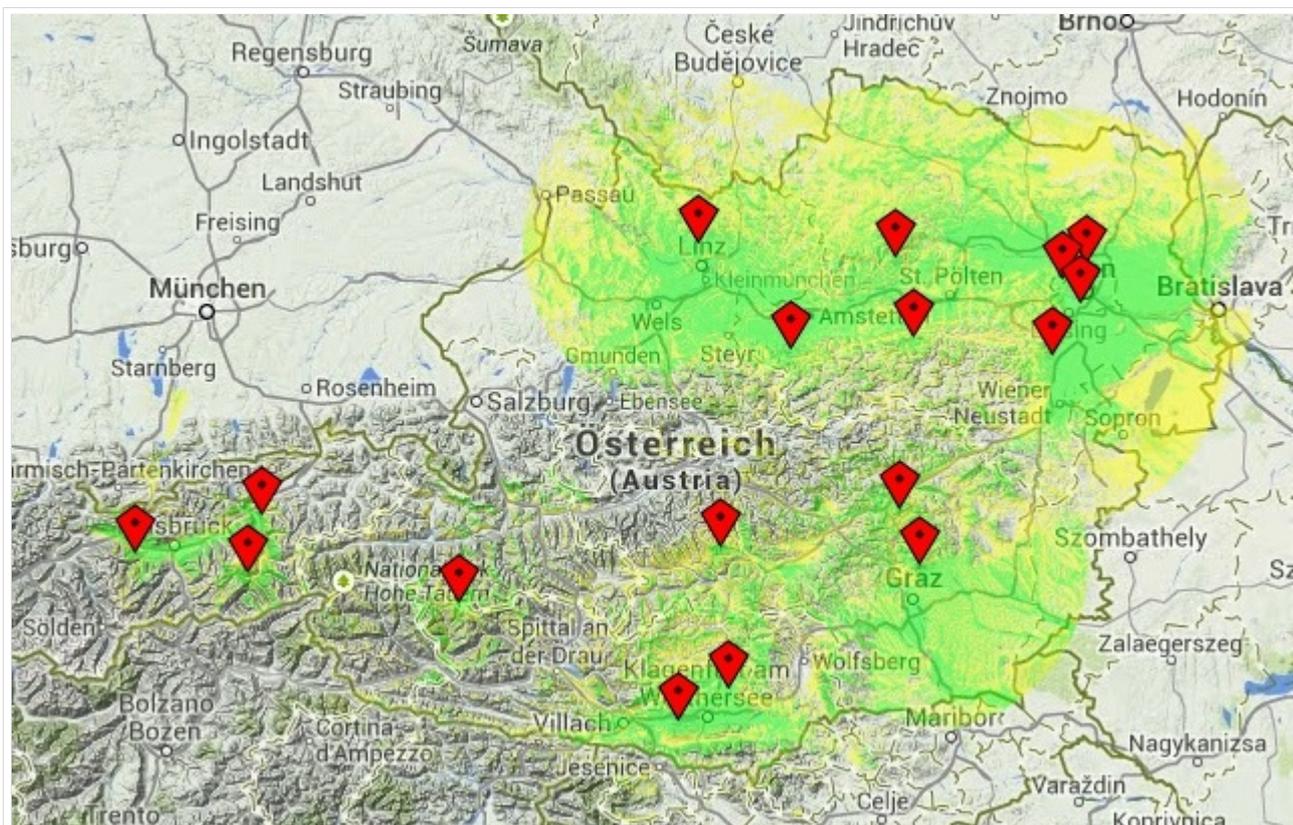
Sprechgruppe Talkgroup	Sprechgruppen- bezeichnung	Verbreitungsgebiet	Zeitschlitz Timeslot	Bemerkungen
TG 1	1 WELTWEIT WW	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite Anrufe und KURZE QSOs
TG 10	10 WW DEU	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in deutsch
TG 11	11 WW FRA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in französisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 12	12 WW NLD	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in niederländisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 13	13 WW ENG	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in englisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 14	14 WW SPA	in alle weltweiten Netze	TS 1	für weltweite QSOs in spanisch (nicht auf allen OE-Umsetzern verfügbar!)
TG 2	2 EUROPA	in alle 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

