

## Inhaltsverzeichnis

1. Frequenzen Digitaler Backbone .....	12
2. Benutzer:OE2WAO .....	6
3. Benutzer:Oe6rke .....	9

# Frequenzen Digitaler Backbone

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 20. Dezember 2008, 18:31 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 (→[Frequenzen](#))  
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 4. Mai 2009, 17:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe6rke ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(8 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p><b>Zeile 1:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">== <b>Frequenzen</b> ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">-</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">-</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">-</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">- ""<b>Mögliche Frequenzen</b> im 2,4GHz Band:""</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">2400 - 2450 MHz&lt;br&gt;</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">- ""Mögliche <b>2,4GHz</b> Mittenfrequenzen sind:""</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">* Kanal 1 2412 MHz</div> <p><b>Zeile 16:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">* Kanal 6 2437 MHz</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">- ""<b>Mögliche Frequenzen</b> im 5GHz Band:""</div>	<p><b>Zeile 1:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ <b>Die Abstimmung der verwendeten Linkfrequenzen erfolgt in Absprache mit dem jeweiligen UKW Referenten des Landesverbandes, und in weiterer Folgen mit dem UKW Referenten des ÖVSV Dachverbandes.</b></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ ==<b>2,4GHz (13cm) Band</b>==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ ""<b>Möglicher Frequenzbereich</b> im 2,4 GHz Band:""</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ ""Mögliche Mittenfrequenzen sind:""</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">* Kanal 1 2412 MHz</div> <p><b>Zeile 15:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">* Kanal 6 2437 MHz</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ <b>(2425,150 Mhz bei Xtal Mod Useraccess)</b></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+</div>
--	---

	+	
	+	<b>==5GHz (6cm) Band==</b>
	+	<b>'''Möglicher Frequenzbereich im 5GHz Band:'''</b>
5670 - 5700 MHz 		5670 - 5700 MHz 
	+	<b>5700 - 5720 MHz&lt;br&gt;</b>
5720 - 5760 MHz 		5720 - 5760 MHz 
5762 - 5790 MHz 		5762 - 5790 MHz 
	+	<b>(zusammengefasster Frequenzbereich, da HAMNET multimediale Kommunikation ist)</b>
-	+	<b>'''Mögliche 5GHz Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:'''</b>
-		
-		<b>* 5680 MHz</b>
-		<b>oder</b>
-		<b>* 5690 MHz</b>
-		
-		
-		<b>* 5730 MHz</b>
-		<b>* 5750 MHz</b>
-		
-		
-		<b>* 5775 MHz</b>
-		
-		<b>'''Mögliche 5GHz Mittenfrequenzen bei 10MHz Bandbreitenbeschränkung sind:'''</b>
-		
-		<b>* 5675 MHz</b>

-	* 5685 MHz		
-	* 5695 MHz		
-			
-			
-	* 5725 MHz		
-	* 5735 MHz		
-	* 5745 MHz		
-	* 5755 MHz		
-			
-			
-	* 5775 MHz	+	* 5680, 5685, 5690 MHz
-	* 5785 MHz	+	* 5695, 5700, 5705, 5710, 5715, 5720, 5725 (erreichbar im RouterOS mit Speziallizenz)
		+	* 5730, 5735, 5740, 5745, 5750 MHz (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: malaysia)
		+	* 5775, 5780 MHz
		+	'''Mögliche Mittenfrequenzen bei 10MHz Bandbreite:'''
-	-- letzte Änderung [[Benutzer:OE6RKE OE6RKE]] am 23.Okt.08	+	* 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz
-	--[[Benutzer:OE2WAO OE2WAO]] 11:41, 15. Okt. 2008 (UTC)	+	* 5705 (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: austria)
		+	* 5715 (erreichabr im RouterOS mit Speziallizenz)
		+	* 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: malaysia)
		+	* 5775, 5780, 5785 MHz

---

## Aktuelle Version vom 4. Mai 2009, 17:47 Uhr

---

Die Abstimmung der verwendeten Linkfrequenzen erfolgt in Absprache mit dem jeweiligen UKW Referenten des Landesverbandes, und in weiterer Folge mit dem UKW Referenten des ÖVSV Dachverbandes.

### 2,4GHz (13cm) Band

---

#### Möglicher Frequenzbereich im 2,4GHz Band:

2400 - 2450 MHz

#### Mögliche Mittenfrequenzen sind:

- Kanal 1 2412 MHz
- Kanal 2 2417 MHz
- Kanal 3 2422 MHz
- Kanal 4 2427 MHz
- Kanal 5 2432 MHz
- Kanal 6 2437 MHz

(2425,150 Mhz bei Xtal Mod Useraccess)

### 5GHz (6cm) Band

---

#### Möglicher Frequenzbereich im 5GHz Band:

5670 - 5700 MHz

5700 - 5720 MHz

5720 - 5760 MHz

5762 - 5790 MHz

(zusammengefasster Frequenzbereich, da HAMNET multimediale Kommunikation ist)

#### Mögliche Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:

- 5680, 5685, 5690 MHz
- 5695, 5700, 5705, 5710, 5715, 5720, 5725 (erreichbar im RouterOS mit Speziallizenz)
- 5730, 5735, 5740, 5745, 5750 MHz (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: malaysia)
- 5775, 5780 MHz

#### Mögliche Mittenfrequenzen bei 10MHz Bandbreite:

- 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz
- 5705 (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: austria)
- 5715 (erreichbar im RouterOS mit Speziallizenz)
- 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: malaysia)
- 5775, 5780, 5785 MHz

# Frequenzen Digitaler Backbone und Benutzer:OE2WAO: Unterschied zwischen den Seiten

VisuellWikitext

**Version vom 20. Dezember 2008, 18:31 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO (Diskussion | Beiträge)  
 (→Frequenzen)

**Aktuelle Version vom 9. August 2020, 23:41 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO (Diskussion | Beiträge)  
 (Die Seite wurde neu angelegt:  
 „https://oe2wao.info“)

<p><b>Zeile 1:</b></p> <p>– <b>[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</b></p> <p>– <b>== Frequenzen ==</b></p> <p>–</p> <p>–</p> <p>– <b>'''Mögliche Frequenzen im 2,4GHz Band:'''</b></p> <p>–</p> <p>– <b>2400 - 2450 MHz&lt;br&gt;</b></p> <p>–</p> <p>– <b>'''Mögliche 2,4GHz Mittenfrequenzen sind:'''</b></p> <p>–</p> <p>– <b>* Kanal 1 2412 MHz</b></p> <p>– <b>* Kanal 2 2417 MHz</b></p> <p>– <b>* Kanal 3 2422 MHz</b></p> <p>– <b>* Kanal 4 2427 MHz</b></p> <p>– <b>* Kanal 5 2432 MHz</b></p> <p>– <b>* Kanal 6 2437 MHz</b></p> <p>–</p> <p>– <b>'''Mögliche Frequenzen im 5GHz Band:'''</b></p> <p>–</p> <p>– <b>5670 - 5700 MHz&lt;br&gt;</b></p>	<p><b>Zeile 1:</b></p> <p>+ <b>https://oe2wao.info</b></p>
--	--

- 5720 - 5760 MHz<br>
- 5762 - 5790 MHz<br>
- 
- **'''Mögliche 5GHz Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:'''**
- 
- \* 5680 MHz
- oder
- \* 5690 MHz
- 
- 
- \* 5730 MHz
- \* 5750 MHz
- 
- 
- \* 5775 MHz
- 
- **'''Mögliche 5GHz Mittenfrequenzen bei 10MHz Bandbreitenbeschränkung sind:'''**
- 
- \* 5675 MHz
- \* 5685 MHz
- \* 5695 MHz
- 
- 
- \* 5725 MHz
- \* 5735 MHz
- \* 5745 MHz
- \* 5755 MHz
-

- 
- - \* 5775 MHz
  - \* 5785 MHz
  - 
  - 
  - -- letzte Änderung [[Benutzer: OE6RKE|OE6RKE]] am 23.Okt.08
  - --[[Benutzer:OE2WAO|OE2WAO]] 11: 41, 15. Okt. 2008 (UTC)

---

**Aktuelle Version vom 9. August 2020, 23:41 Uhr**

---

<https://oe2wao.info>

# Frequenzen Digitaler Backbone und Benutzer:Oe6rke: Unterschied zwischen den Seiten

VisuellWikitext

**Version vom 20. Dezember 2008, 18:31 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO (Diskussion | Beiträge)  
 (→Frequenzen)

**Aktuelle Version vom 13. Januar 2009, 22:19 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe6rke (Diskussion | Beiträge)  
 (Die Seite wurde neu angelegt: oe6rke - Robert Kiendl Referent digitale Kommunikation im ÖVSV)

<p><b>Zeile 1:</b></p> <p>- <b>[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</b></p> <p>- <b>== Frequenzen ==</b></p> <p>- </p> <p>- </p> <p>- <b>'''Mögliche Frequenzen im 2,4GHz Band:'''</b></p> <p>- </p> <p>- <b>2400 - 2450 MHz&lt;br&gt;</b></p> <p>- </p> <p>- <b>'''Mögliche 2,4GHz Mittenfrequenzen sind:'''</b></p> <p>- </p> <p>- <b>* Kanal 1 2412 MHz</b></p> <p>- <b>* Kanal 2 2417 MHz</b></p> <p>- <b>* Kanal 3 2422 MHz</b></p> <p>- <b>* Kanal 4 2427 MHz</b></p> <p>- <b>* Kanal 5 2432 MHz</b></p> <p>- <b>* Kanal 6 2437 MHz</b></p> <p>- </p> <p>- <b>'''Mögliche Frequenzen im 5GHz Band:'''</b></p> <p>- </p>	<p>+</p> <p>+</p>	<p><b>Zeile 1:</b></p> <p><b>oe6rke - Robert Kiendl</b></p> <p><b>Referent digitale Kommunikation im ÖVSV</b></p>
---	-------------------	---

- 5670 - 5700 MHz

- 5720 - 5760 MHz

- 5762 - 5790 MHz

-

- **'''Mögliche 5GHz Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:'''**

-

- \* 5680 MHz

- oder

- \* 5690 MHz

-

-

- \* 5730 MHz

- \* 5750 MHz

-

-

- \* 5775 MHz

-

- **'''Mögliche 5GHz Mittenfrequenzen bei 10MHz Bandbreitenbeschränkung sind:'''**

-

- \* 5675 MHz

- \* 5685 MHz

- \* 5695 MHz

-

-

- \* 5725 MHz

- \* 5735 MHz

- \* 5745 MHz

- \* 5755 MHz

- 
- - 
  - \* 5775 MHz
  - \* 5785 MHz
  - 
  - 
  - -- letzte Änderung [[Benutzer: OE6RKE|OE6RKE]] am 23.Okt.08
  - --[[Benutzer:OE2WAO|OE2WAO]] 11: 41, 15. Okt. 2008 (UTC)
- 

**Aktuelle Version vom 13. Januar 2009, 22:19 Uhr**

---

oe6rke - Robert Kiendl Referent digitale Kommunikation im ÖVSV

# Frequenzen Digitaler Backbone: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 20. Dezember 2008, 18:31 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
 (→[Frequenzen](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 4. Mai 2009, 17:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 Oe6rke ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(8 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p><b>Zeile 1:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">== <b>Frequenzen</b> ==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">-</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">-</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">-</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">- '''<b>Mögliche Frequenzen</b> im 2,4GHz Band:'''</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">2400 - 2450 MHz&lt;br&gt;</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">- '''Mögliche <b>2,4GHz</b> Mittenfrequenzen sind:'''</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">* Kanal 1 2412 MHz</div> <p><b>Zeile 16:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">* Kanal 6 2437 MHz</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">- '''<b>Mögliche Frequenzen</b> im 5GHz Band:'''</div>	<p><b>Zeile 1:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:Digitaler Backbone]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ <b>Die Abstimmung der verwendeten Linkfrequenzen erfolgt in Absprache mit dem jeweiligen UKW Referenten des Landesverbandes, und in weiterer Folgen mit dem UKW Referenten des ÖVSV Dachverbandes.</b></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ ==<b>2,4GHz (13cm) Band</b>==</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ '''<b>Möglicher Frequenzbereich</b> im 2,4 GHz Band:'''</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">2400 - 2450 MHz&lt;br&gt;</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ '''Mögliche Mittenfrequenzen sind:'''</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">* Kanal 1 2412 MHz</div> <p><b>Zeile 15:</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">* Kanal 6 2437 MHz</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ <b>(2425,150 Mhz bei Xtal Mod Useraccess)</b></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+</div>
--	--

	+	
	+	<b>==5GHz (6cm) Band==</b>
	+	<b>'''Möglicher Frequenzbereich im 5GHz Band:'''</b>
5670 - 5700 MHz 		5670 - 5700 MHz 
	+	<b>5700 - 5720 MHz&lt;br&gt;</b>
5720 - 5760 MHz 		5720 - 5760 MHz 
5762 - 5790 MHz 		5762 - 5790 MHz 
	+	<b>(zusammengefasster Frequenzbereich, da HAMNET multimediale Kommunikation ist)</b>
- '''Mögliche <b>5GHz</b> Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:'''	+	'''Mögliche Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:'''
-		
- * <b>5680 MHz</b>		
- <b>oder</b>		
- * <b>5690 MHz</b>		
-		
-		
- * <b>5730 MHz</b>		
- * <b>5750 MHz</b>		
-		
-		
- * <b>5775 MHz</b>		
-		
- '''Mögliche <b>5GHz</b> Mittenfrequenzen bei 10MHz Bandbreitenbeschränkung sind:'''		
-		
- * <b>5675 MHz</b>		

-	* 5685 MHz		
-	* 5695 MHz		
-			
-			
-	* 5725 MHz		
-	* 5735 MHz		
-	* 5745 MHz		
-	* 5755 MHz		
-			
-			
-	* 5775 MHz	+	* 5680, 5685, 5690 MHz
-	* 5785 MHz	+	* 5695, 5700, 5705, 5710, 5715, 5720, 5725 (erreichbar im RouterOS mit Speziallizenz)
		+	* 5730, 5735, 5740, 5745, 5750 MHz (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: malaysia)
		+	* 5775, 5780 MHz
		+	'''Mögliche Mittenfrequenzen bei 10MHz Bandbreite:'''
-	-- letzte Änderung [[Benutzer:OE6RKE OE6RKE]] am 23.Okt.08	+	* 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz
-	--[[Benutzer:OE2WAO OE2WAO]] 11:41, 15. Okt. 2008 (UTC)	+	* 5705 (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: austria)
		+	* 5715 (erreichabr im RouterOS mit Speziallizenz)
		+	* 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: malaysia)
		+	* 5775, 5780, 5785 MHz

---

## Aktuelle Version vom 4. Mai 2009, 17:47 Uhr

---

Die Abstimmung der verwendeten Linkfrequenzen erfolgt in Absprache mit dem jeweiligen UKW Referenten des Landesverbandes, und in weiterer Folge mit dem UKW Referenten des ÖVSV Dachverbandes.

### 2,4GHz (13cm) Band

---

#### Möglicher Frequenzbereich im 2,4GHz Band:

2400 - 2450 MHz

#### Mögliche Mittenfrequenzen sind:

- Kanal 1 2412 MHz
- Kanal 2 2417 MHz
- Kanal 3 2422 MHz
- Kanal 4 2427 MHz
- Kanal 5 2432 MHz
- Kanal 6 2437 MHz

(2425,150 Mhz bei Xtal Mod Useraccess)

### 5GHz (6cm) Band

---

#### Möglicher Frequenzbereich im 5GHz Band:

5670 - 5700 MHz

5700 - 5720 MHz

5720 - 5760 MHz

5762 - 5790 MHz

(zusammengefasster Frequenzbereich, da HAMNET multimediale Kommunikation ist)

#### Mögliche Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:

- 5680, 5685, 5690 MHz
- 5695, 5700, 5705, 5710, 5715, 5720, 5725 (erreichbar im RouterOS mit Speziallizenz)
- 5730, 5735, 5740, 5745, 5750 MHz (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: malaysia)
- 5775, 5780 MHz

#### Mögliche Mittenfrequenzen bei 10MHz Bandbreite:

- 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz
- 5705 (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: austria)
- 5715 (erreichbar im RouterOS mit Speziallizenz)
- 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: malaysia)
- 5775, 5780, 5785 MHz