

## Inhaltsverzeichnis

1. Frequenzen Digitaler Backbone .....	11
2. Benutzer:OE2WAO .....	5
3. Benutzer:Oe6rke .....	8

# Frequenzen Digitaler Backbone

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

**Version vom 24. April 2009, 11:26 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

(2 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 14:**

- \* Kanal 5 2432 MHz
- \* Kanal 6 2437 MHz
- 
- 

**Zeile 20:**

- 
- 5670 - 5700 MHz<br>
- 5720 - 5760 MHz<br>
- 5762 - 5790 MHz<br>
- 
- '''Mögliche Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:'''
- 
- \* 5680, 5685, 5690 MHz
- \* 5730, 5735, 5740, 5745, 5750 MHz (erreichbar mit COUNTRY: malaysia)

**Zeile 14:**

- \* Kanal 5 2432 MHz
- \* Kanal 6 2437 MHz
- +
- + **(2425,150 Mhz bei Xtal Mod Useraccess)**
- 
- 

**Zeile 22:**

- 
- 5670 - 5700 MHz<br>
- + **5700 - 5720 MHz<br>**
- 5720 - 5760 MHz<br>
- 5762 - 5790 MHz<br>
- + **(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 <b>im RouterOS</b> mit COUNTRY: malaysia)
* 5775, 5780 MHz		* 5775, 5780 MHz
<b>Zeile 32:</b>		<b>Zeile 37:</b>
* 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz		* 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz
- * 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar mit COUNTRY: malaysia)		+ * <b>5705 (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: austria)</b>
		+ * <b>5715 (erreichabr im RouterOS mit Speziallizenz)</b>
		+ * 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar <b>im RouterOS</b> mit COUNTRY: malaysia)
* 5775, 5780, 5785 MHz		* 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 Folgen 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: Unterschied zwischen den Versionen

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

**Version vom 24. April 2009, 11:26 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

(2 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 14:**

- \* Kanal 5 2432 MHz
- \* Kanal 6 2437 MHz
- 
- 

**Zeile 14:**

- \* Kanal 5 2432 MHz
- \* Kanal 6 2437 MHz
- +
- + **(2425,150 Mhz bei Xtal Mod Useraccess)**
- 
- 

**Zeile 20:**

- 
- 5670 - 5700 MHz<br>
- 
- 5720 - 5760 MHz<br>
- 5762 - 5790 MHz<br>
- 
- '''Mögliche Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:'''
- 
- \* 5680, 5685, 5690 MHz
- \* 5730, 5735, 5740, 5745, 5750 MHz (erreichbar mit COUNTRY: malaysia)

**Zeile 22:**

- 
- 5670 - 5700 MHz<br>
- + **5700 - 5720 MHz<br>**
- 5720 - 5760 MHz<br>
- 5762 - 5790 MHz<br>
- + **(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 <b>im RouterOS</b> mit COUNTRY: malaysia)
* 5775, 5780 MHz		* 5775, 5780 MHz
<b>Zeile 32:</b>		<b>Zeile 37:</b>
* 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz		* 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz
- * 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar mit COUNTRY: malaysia)		+ * <b>5705 (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: austria)</b>
		+ * <b>5715 (erreichabr im RouterOS mit Speziallizenz)</b>
		+ * 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar <b>im RouterOS</b> mit COUNTRY: malaysia)
* 5775, 5780, 5785 MHz		* 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 Folgen 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: Unterschied zwischen den Versionen

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

**Version vom 24. April 2009, 11:26 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

(2 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 14:**

- \* Kanal 5 2432 MHz
- \* Kanal 6 2437 MHz
- 
- 

**Zeile 14:**

- \* Kanal 5 2432 MHz
- \* Kanal 6 2437 MHz
- +
- (2425,150 Mhz bei Xtal Mod Useraccess)**
- 

**Zeile 20:**

- 
- 5670 - 5700 MHz<br>
- 
- 5720 - 5760 MHz<br>
- 5762 - 5790 MHz<br>
- 
- '''Mögliche Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:'''
- 
- \* 5680, 5685, 5690 MHz
- \* 5730, 5735, 5740, 5745, 5750 MHz (erreichbar mit COUNTRY: malaysia)

**Zeile 22:**

- 
- 5670 - 5700 MHz<br>
- +
- 5700 - 5720 MHz<br>**
- 5720 - 5760 MHz<br>
- 5762 - 5790 MHz<br>
- +
- (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 <b>im RouterOS</b> mit COUNTRY: malaysia)
* 5775, 5780 MHz		* 5775, 5780 MHz
<b>Zeile 32:</b>		<b>Zeile 37:</b>
* 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz		* 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz
- * 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar mit COUNTRY: malaysia)		+ * <b>5705 (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: austria)</b>
		+ * <b>5715 (erreichabr im RouterOS mit Speziallizenz)</b>
		+ * 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar <b>im RouterOS</b> mit COUNTRY: malaysia)
* 5775, 5780, 5785 MHz		* 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 Folgen 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: Unterschied zwischen den Versionen

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

**Version vom 24. April 2009, 11:26 Uhr (Quelltext anzeigen)**  
 OE2WAO ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))  
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

(2 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 14:**

- \* Kanal 5 2432 MHz
- \* Kanal 6 2437 MHz
- 
- 

**Zeile 14:**

- \* Kanal 5 2432 MHz
- \* Kanal 6 2437 MHz
- +
- + **(2425,150 Mhz bei Xtal Mod Useraccess)**
- 
- 

**Zeile 20:**

- 
- 5670 - 5700 MHz<br>
- 
- 5720 - 5760 MHz<br>
- 5762 - 5790 MHz<br>
- 
- '''Mögliche Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:'''
- 
- \* 5680, 5685, 5690 MHz
- \* 5730, 5735, 5740, 5745, 5750 MHz (erreichbar mit COUNTRY: malaysia)

**Zeile 22:**

- 
- 5670 - 5700 MHz<br>
- + **5700 - 5720 MHz<br>**
- 5720 - 5760 MHz<br>
- 5762 - 5790 MHz<br>
- + **(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 <b>im RouterOS</b> mit COUNTRY: malaysia)
* 5775, 5780 MHz		* 5775, 5780 MHz
<b>Zeile 32:</b>		<b>Zeile 37:</b>
* 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz		* 5675, 5680, 5685, 5690, 5695 MHz
- * 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar mit COUNTRY: malaysia)		+ * <b>5705 (erreichbar im RouterOS mit COUNTRY: austria)</b>
		+ * <b>5715 (erreichabr im RouterOS mit Speziallizenz)</b>
		+ * 5725, 5730, 5735, 5740, 5745, 5750, 5755 MHz (erreichbar <b>im RouterOS</b> mit COUNTRY: malaysia)
* 5775, 5780, 5785 MHz		* 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 Folgen 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