

---

## Inhaltsverzeichnis

## Frequenzen Digitaler Backbone

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 21. April 2009, 13:41 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[OE2WAO](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

([→Frequenzen](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 4. Mai 2009, 17:47 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe6rke](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(6 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

**Zeile 2:**

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==

- **""Mögliche Frequenzen** im 2,4GHz Band:""

2400 - 2450 MHz<br>

**Zeile 14:**

\* Kanal 5 2432 MHz

\* Kanal 6 2437 MHz

==5GHz (6cm) Band==

- **""Mögliche Frequenzen** im 5GHz Band:""

5670 - 5700 MHz<br>

**Zeile 2:**

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 2,4 GHz Band:""

2400 - 2450 MHz<br>

**Zeile 14:**

\* 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<br>

+ **5700 - 5720 MHz<br>**

5720 - 5760 MHz 	5720 - 5760 MHz 
5762 - 5790 MHz 	5762 - 5790 MHz 
	(zusammengefasster Frequenzbereich, da HAMNET multimediale Kommunikation ist)
'''Mögliche Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:'''	'''Mögliche Mittenfrequenzen bei 20MHz Bandbreite:'''
* 5680, 5685, 5690 MHz	* 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	* 5775, 5780 MHz
- '''Mögliche Mittenfrequenzen bei 10MHz Bandbreitenbeschränkung sind:'''	+ '''Mögliche Mittenfrequenzen bei 10MHz Bandbreite:'''
-	
- * 5675 MHz	
- * 5685 MHz	
- * 5695 MHz	
-	
-	
- * 5725 MHz	
- * 5735 MHz	
- * 5745 MHz	
- * 5755 MHz	
-	

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