

---

## Inhaltsverzeichnis

Frequenzen Digitaler Backbone

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 9. April 2009, 23:52 Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe6rke (Diskussion | Beiträge)

K (hat „Freuquenzen Digitaler Backbone“ nach „Frequenzen Digitaler Backbone“ verschoben)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

Oe6rke (Diskussion | Beiträge)

(7 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

== Frequenzen ==

-

-

-

'''Mögliche Frequenzen im 2,4GHz Band:'''

-

2400 - 2450 MHz<br>

'''Mögliche 2,4GHz Mittenfrequenzen sind:'''

-

\* Kanal 1 2412 MHz

Zeile 16:

\* Kanal 6 2437 MHz

'''Mögliche Frequenzen im 5GHz Band:'''

-

Zeile 1:

[[Kategorie:Digitaler Backbone]]

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>

'''Mögliche Mittenfrequenzen sind:'''

+

\* Kanal 1 2412 MHz

Zeile 15:

\* Kanal 6 2437 MHz

(2425,150 Mhz bei Xtal Mod Useraccess)

+

	+	
	+	
	+	<b>==5GHz (6cm) Band==</b>
	+	<b>'''Möglicher Frequenzbereich</b> im 5GHz Band:'''
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>		
- oder		
- * <b>5690 MHz</b>		
-		
-		
- * <b>5730 MHz</b>		
- * <b>5750 MHz</b>		
-		
-		
- * <b>5775 MHz</b>		
-		
- '''Mögliche 5GHz Mittenfrequenzen bei 10MHz Bandbreitenbeschränkung sind:'''		
-		

–	* 5675 MHz		
–	* 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 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