

Frequenztabelle für drahtlose Mikrofonanlagen

TV-Kanal	Kanal-Frequenzen	PW45	WMS420	WMS470	WMS4500	DMS700	IVM4500	Länderspezifische Frequenz-Zuteilungen		
								Deutschland / Österreich	Schweiz	
21	470-478							Für professionelle Installationen und Touringsound In Deutschland und Österreich anmelde.- und gebührenpflichtig	In der Schweiz anmelde.- und gebührenfrei	
22	478-486									
23	486-494									
24	494-502									
25	502-510									
26	510-518									
27	518-426									
28	526-534									
29	534-542									
30	542-550	PW45, Band A, 8 Kanäle	WMS420, Band A, 8 Kanäle							
31	550-558									
32	558-566									
33	566-574									
34	574-582					DMS700, Band 1, 548,100 - 697,900 MHz				
35	582-590									
36	590-598									
37	598-606									
38	606-614									
39	614-622									
40	622-630									
41	630-638									
42	638-646									
43	646-654									
44	654-662									
45	662-670									
46	670-678									
47	678-686									
48	686-694									
49	694-702									
50	702-710									
51	710-718									
52	718-726									
53	726-734									
54	734-742									
55	742-750									
56	750-758									
57	758-766									
58	766-774									
59	774-782									
60	782-790									
61-64	790-823	Nur noch bis 2015 nutzbar								
65	823-832							Allgemeinzuteilung - VFG 9/2011 nur Deutschland	allgemein zugeteilt 784.101.21 / RIR1009	
66		PW45, Band M, 6 Kanäle	WMS420, Band M, 6 Kanäle	WMS470, Band 10, 823,5- 831,45						
67-69	833-863	Nur noch bis 2015 nutzbar								
(ISM)	863-865	PW45 Band ISM	WMS420 Band D	WMS470(B6;ISM)				Allgemeinzuteilung, Europaweit anmelde.- und gebührenfrei		
<b>SRD (Short Range Devices)</b>										
ISM 2,4GHz	2400,0 - 2483,5 MHz	DMS Tetrad (max. 100mW)					Allgemeinzuteilung Vfg 40/2010; 2010/368/EU			

## Frequenzübersicht WMS40 MINI / PW45 / WMS420 DMS70

TV-Kanal	Kanal-Frequenzen	WMS 40 MINI	PW 45		WMS420		Länderspezifische Frequenz-Zuteilungen					
							D	A	CH			
28	526-534		Band A	530,025	Band A	530,025	Für professionelle Installationen und Touringsound, anmelde- und gebührenpflichtig	anmelde- und gebührenpflichtig	In der Schweiz anmelde- und gebührenfrei			
		532,700		532,700								
29	534-542			540,000		540,000						
		541,900		541,900								
30	542-550			546,775		546,775						
31	550-558		557,500	557,500								
			557,900	557,900								
32	558-566		559,000	559,000								
33 - 37	566 - 606	Nur WMS 470 und WMS 4500 verfügbar										
39	614-622				Band U2	614,100						
						614,500						
						616,900						
						618,900						
						620,500						
40	622-630					625,900						
						629,100						
						629,900						
41 - 55	630-742	Nur WMS 470 und WMS 4500 verfügbar										
55	742-750		Band B1	748,100	Band B1	748,100						
				748,500		748,500						
				749,500		749,500						
				751,200		751,200						
56	750-758			751,900		751,900						
57	758-766											
58	766-774											
59	774-782		Band B2	774,100	Band B2	774,100						
				774,500		774,500						
				775,500		775,500						
				777,200		777,200						
				777,900		777,900						
60	782-790											
61-64	790 - 823	Alte Frequenzen										
65 - 66	Mittellücke		Band M	826,300	Band M	826,300	allgemein Zuteilt Vfg. 9 / 2011	gebühren- pflichtig B.GBl. II Nr. 068/2011	allgemein zuteilt 784.101.21 / RIR1009			
				826,850		826,700						
				827,800		828,450						
				828,200		819,050						
				830,500		829,900						
			831,200	831,000								
67-69	833 - 862	Alte Frequenzen										
ISM	863-865	ISM1 melonen gelb 863,100	Band D, ISM	863,100	Band D, ISM	1-3 kompatibel	Europaweit anmelde- und gebührenfrei					
		ISM2 hellgrau 864,375		863,700		CH1 863,100						
		ISM3 cyclam 864,850		864,100		CH2 863,500						
				864,900		CH3 864,900						
						A-D kompatibel						
				CHA 863,100								
				CHB 863,675								
				CHC 864,525								
				CHD 864,900								
<b>SRD (Short Range Devices)</b>												
ISM 2,4GHz	2400,0 - 2483,5 MHz	DMS Tetrad (max. 100mW)				Vfg 40/2010; 2010/368/EU	2010/368/EU	2010/368/EU				

**Allgemeine Informationen zur Frequenzteilung in Deutschland:**

Frequenzen von 470 - 790 MHz können seit dem 01.08.2014 genehmigungspflichtig zugeteilt werden  
Pro Antrag werden bei einer Gültigkeit von 10 Jahren 130,- Euro fällig, jede genehmigte Frequenz kostet 10,- Euro im Jahr  
ausgenommen sind die Europaweit allgemein zugeteilten ISM- Frequenzen.

**Allgemeine Informationen zur Frequenzteilung in Österreich:**

Frequenzen von 470 - 790 MHz werden genehmigungspflichtig zugeteilt werden  
Pro Sender werden Gebühren in Höhe von 51,53 € mit einer Gültigkeit von 10 Jahren erhoben.  
Unabhängig von der genutzten Frequenz und der Anwendung.

**Allgemeine Informationen zur Frequenzteilung in der Schweiz::**

seit dem 01.01.2013 sind die Frequenzen unter Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen anmelde- und gebührenfrei