

## Frekvenčné pásmo 22,0 – 23,6 GHz

### Časť A

#### Pevná služba

Parameter	Špecifikácia	Poznámky
Frekvenčný rozsah	22,00 – 22,60 GHz 23,00 – 23,60 GHz	$F_0 = 21,196$ GHz
Využitie	Spoje typu bod – bod	
<b>Všeobecné podmienky</b>		
Spôsob povoľovania	Individuálne povolenie	
Spôsob pridelenia frekvencií	Bez výberového konania	
Prevod alebo prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií	Prevod a prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií nie je možné uskutočniť.	
Zdieľané využívanie frekvenčného spektra	Frekvencie nie je možné zdieľať.	
Frekvenčné plánovanie	Vykonáva úrad.	
<b>Medzinárodné dokumenty</b>		
Dokumenty EK	-	
Dokumenty CEPT	ECC/REC T/R 13-02	
Dokumenty ITU	ITU-R F.637	
Štandardy ETSI	EN 302 217	
Iné vzťahujúce sa dokumenty	HCM dohoda	Pridelenie frekvencií podlieha koordinácii podľa HCM dohody.
<b>Technické podmienky</b>		
Max. výkon zariadenia	30 dBm	
Šírka kanála	3,5 MHz, 7 MHz, 14 MHz, 28 MHz, 56 MHz, 112 MHz	
Duplexný odstup	1008 MHz	
Modulácia	Digitálna	
Modulačná schéma	Min. 4 stavová	
Mód prevádzky	FDD	
<b>Špecifické podmienky</b>		

Úrad vydá individuálne povolenie najviac na desať rokov.

3,5 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma – zdieľané

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
1	22004,50	1'	23012,50
2	22008,00	2'	23016,00
3	22011,50	3'	23019,50
4	22015,00	4'	23023,00
5	22018,50	5'	23026,50
6	22022,00	6'	23030,00
7	22025,50	7'	23033,50
8	22029,00	8'	23037,00
9	22032,50	9'	23040,50
10	22036,00	10'	23044,00
11	22039,50	11'	23047,50
12	22043,00	12'	23051,00
13	22046,50	13'	23054,50
14	22050,00	14'	23058,00
15	22053,50	15'	23061,50
16	22057,00	16'	23065,00
17	22060,50	17'	23068,50
18	22064,00	18'	23072,00
19	22067,50	19'	23075,50
20	22071,00	20'	23079,00
21	22074,50	21'	23082,50
22	22078,00	22'	23086,00
23	22081,50	23'	23089,50
24	22085,00	24'	23093,00
25	22088,50	25'	23096,50

7 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma – zdieľané

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
26	22095,50	26'	23103,50
27	22102,50	27'	23110,50
28	22109,50	28'	23117,50
29	22116,50	29'	23124,50
30	22123,50	30'	23131,50
31	22130,50	31'	23138,50
32	22137,50	32'	23145,50
33	22144,50	33'	23152,50
34	22151,50	34'	23159,50
35	22158,50	35'	23166,50
36	22165,50	36'	23173,50
37	22172,50	37'	23180,50
38	22179,50	38'	23187,50
39	22186,50	39'	23194,50
40	22193,50	40'	23201,50
41	22200,50	41'	23208,50

14 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma – zdieľané

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
42	22211,00	42'	23219,00
43	22225,00	43'	23233,00
44	22239,00	44'	23247,00
45	22253,00	45'	23261,00
46	22267,00	46'	23275,00
47	22281,00	47'	23289,00
48	22295,00	48'	23303,00
49	22309,00	49'	23317,00

28 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma – zdieľané

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
1A	22022,00	1A'	23030,00
2A	22050,00	2A'	23058,00
3A	22078,00	3A'	23086,00
4A	22106,00	4A'	23114,00
5A	22134,00	5A'	23142,00
6A	22162,00	6A'	23170,00
7A	22190,00	7A'	23198,00
8A	22218,00	8A'	23226,00
9A	22246,00	9A'	23254,00
10A	22274,00	10A'	23282,00
11A	22302,00	11A'	23310,00
12A	22330,00	12A'	23338,00
13A	22358,00	13A'	23366,00
14A	22386,00	14A'	23394,00
15A	22414,00	15A'	23422,00
16A	22442,00	16A'	23450,00
17A	22470,00	17A'	23478,00
18A	22498,00	18A'	23506,00
19A	22526,00	19A'	23534,00
20A	22554,00	20A'	23562,00

56 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma – zdieľané

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
1B	22036,00	1B'	23044,00
2B	22092,00	2B'	23100,00
3B	22148,00	3B'	23156,00
4B	22204,00	4B'	23212,00
5B	22260,00	5B'	23268,00
6B	22316,00	6B'	23324,00
7B	22372,00	7B'	23380,00
8B	22428,00	8B'	23436,00
9B	22484,00	9B'	23492,00
10B	22540,00	10B'	23548,00

112 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma – zdieľané

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
1C	22078,00	1C'	23086,00
2C	22190,00	2C'	23198,00
3C	22302,00	3C'	23310,00
4C	22414,00	4C'	23422,00
5C	22526,00	5C'	23534,00