

Frekvenčné pásmo 37 – 39,5 GHz

Časť A

Pevná služba

Parameter	Špecifikácia	Poznámky
Frekvenčný rozsah	37 – 38,178 GHz 38,318 – 39,5 GHz	$F_0 = 38,248 \text{ GHz}$
Využitie	Spoje typu bod – bod	
Všeobecné podmienky		
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.	
Medzinárodné dokumenty		
Dokumenty EK	-	
Dokumenty CEPT	T/R 12-01	
Dokumenty ITU	ITU-R F.749-3	
Štandardy ETSI	EN 302 217	
Iné vzťahujúce sa dokumenty	HCM dohoda	Pridelenie frekvencií podlieha koordinácii podľa HCM dohody.
Technické podmienky		
Max. výkon zariadenia	30 dBm	
Max. vyžiarený výkon	41,5 dBW	
Šírka kanála	14 MHz, 28 MHz, 56 MHz, 112 MHz a 224 MHz	
Duplexný odstup	1260 MHz	
Modulácia	Digitálna	
Modulačná schéma	Min. 4 stavová	
Mód prevádzky	FDD	

Špecifické podmienky

Úrad vydá individuálne povolenie najviac na desať rokov.

3,5 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
1	37059,75	1'	38319,75
2	37063,25	2'	38323,25
3	37066,75	3'	38326,75
4	37070,25	4'	38330,25
5	37073,75	5'	38333,75
6	37077,25	6'	38337,25
7	37080,75	7'	38340,75
8	37084,25	8'	38344,25
9	37087,75	9'	38347,75
10	37091,25	10'	38351,25
11	37094,75	11'	38354,75
12	37098,25	12'	38358,25
13	37101,75	13'	38361,75
14	37105,25	14'	38365,25
15	37108,75	15'	38368,75
16	37112,25	16'	38372,25
17	37115,75	17'	38375,75
18	37119,25	18'	38379,25
19	37122,75	19'	38382,75
20	37126,25	20'	38386,25
21	37129,75	21'	38389,75
22	37133,25	22'	38393,25
23	37136,75	23'	38396,75
24	37140,25	24'	38400,25
25	37143,75	25'	38403,75
26	37147,25	26'	38407,25
27	37150,75	27'	38410,75
28	37154,25	28'	38414,25
29	37157,75	29'	38417,75
30	37161,25	30'	38421,25
31	37164,75	31'	38424,75
32	37168,25	32'	38428,25
33	37171,75	33'	38431,75
34	37175,25	34'	38435,25
35	37178,75	35'	38438,75
36	37182,25	36'	38442,25
37	37185,75	37'	38445,75
38	37189,25	38'	38449,25
39	37192,75	39'	38452,75
40	37196,25	40'	38456,25

41	37199,75	41'	38459,75
42	37203,25	42'	38463,25
43	37206,75	43'	38466,75
44	37210,25	44'	38470,25
45	37213,75	45'	38473,75
46	37217,25	46'	38477,25
47	37220,75	47'	38480,75
48	37224,25	48'	38484,25
49	37227,75	49'	38487,75
50	37231,25	50'	38491,25

7 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
51	37236,50	51'	38496,50
52	37243,50	52'	38503,50
53	37250,50	53'	38510,50
54	37257,50	54'	38517,50
55	37264,50	55'	38524,50
56	37271,50	56'	38531,50
57	37278,50	57'	38538,50
58	37285,50	58'	38545,50
59	37292,50	59'	38552,50
60	37299,50	60'	38559,50
61	37306,50	61'	38566,50
62	37313,50	62'	38573,50
63	37320,50	63'	38580,50
64	37327,50	64'	38587,50
65	37334,50	65'	38594,50
66	37341,50	66'	38601,50
67	37348,50	67'	38608,50
68	37355,50	68'	38615,50
69	37362,50	69'	38622,50
70	37369,50	70'	38629,50
71	37376,50	71'	38636,50
72	37383,50	72'	38643,50
73	37390,50	73'	38650,50
74	37397,50	74'	38657,50
75	37404,50	75'	38664,50
76	37411,50	76'	38671,50
77	37418,50	77'	38678,50
78	37425,50	78'	38685,50
79	37432,50	79'	38692,50
80	37439,50	80'	38699,50
81	37446,50	81'	38706,50
82	37453,50	82'	38713,50
83	37460,50	83'	38720,50
84	37467,50	84'	38727,50

85	37474,50	85'	38734,50
86	37481,50	86'	38741,50
87	37488,50	87'	38748,50
88	37495,50	88'	38755,50
89	37502,50	89'	38762,50

14 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma - zdieľané

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
90	37513,00	90'	38773,00
91	37527,00	91'	38787,00
92	37541,00	92'	38801,00
93	37555,00	93'	38815,00
94	37569,00	94'	38829,00
95	37583,00	95'	38843,00
96	37597,00	96'	38857,00
97	37611,00	97'	38871,00
98	37625,00	98'	38885,00
99	37639,00	99'	38899,00
100	37653,00	100'	38913,00
101	37667,00	101'	38927,00
102	37681,00	102'	38941,00
103	37695,00	103'	38955,00
104	37709,00	104'	38969,00
105	37723,00	105'	38983,00
106	37737,00	106'	38997,00
107	37751,00	107'	39011,00
108	37765,00	108'	39025,00
109	37779,00	109'	39039,00
110	37793,00	110'	39053,00
111	37807,00	111'	39067,00
112	37821,00	112'	39081,00
113	37835,00	113'	39095,00
114	37849,00	114'	39109,00
115	37863,00	115'	39123,00

28 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma - zdieľané

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
1A	37520,00	1A'	38780,00
2A	37548,00	2A'	38808,00
3A	37576,00	3A'	38836,00
4A	37604,00	4A'	38864,00
5A	37632,00	5A'	38892,00
6A	37660,00	6A'	38920,00
7A	37688,00	7A'	38948,00
8A	37716,00	8A'	38976,00
9A	37744,00	9A'	39004,00
10A	37772,00	10A'	39032,00
11A	37800,00	11A'	39060,00
12A	37828,00	12A'	39088,00
13A	37856,00	13A'	39116,00
14A	37884,00	14A'	39144,00
15A	37912,00	15A'	39172,00
16A	37940,00	16A'	39200,00
17A	37968,00	17A'	39228,00
18A	37996,00	18A'	39256,00
19A	38024,00	19A'	39284,00
20A	38052,00	20A'	39312,00
21A	38080,00	21A'	39340,00
22A	38108,00	22A'	39368,00
23A	38136,00	23A'	39396,00
24A	38164,00	24A'	39424,00

56 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma – zdieľané

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
1B	37534,00	1B'	38794,00
2B	37590,00	2B'	38850,00
3B	37646,00	3B'	38906,00
4B	37702,00	4B'	38962,00
5B	37758,00	5B'	39018,00
6B	37814,00	6B'	39074,00
7B	37870,00	7B'	39130,00
8B	37926,00	8B'	39186,00
9B	37982,00	9B'	39242,00
10B	38038,00	10B'	39298,00
11B	38094,00	11B'	39354,00
12B	38150,00	12B'	39410,00

112 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma – zdieľané

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
1C	37562,00	1C'	38822,00
2C	37674,00	2C'	38934,00
3C	37786,00	3C'	39046,00
4C	37898,00	4C'	39158,00
5C	38010,00	5C'	39270,00
6C	38122,00	6C'	39382,00

224 MHz kanálové rozdelenie frekvenčného pásma – zdieľané

Dolná časť pásma		Horná časť pásma	
kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]	kanál č.	Stredná frekvencia [MHz]
1D	37618,00	1D'	38878,00
2D	37730,00	2D'	38990,00
3D	37842,00	3D'	39102,00
4D	37954,00	4D'	39214,00