

РЕШЕНИЕ № xxx

от xx.xx.2024 г.

За изменение и допълнение на Правила за използване на радиочестотния спектър за електронни съобщителни мрежи от неподвижна радиослужба след издаване на разрешение

На основание чл. 30, ал. 1, т. 8, чл. 32, ал. 1, т. 2, чл. 36, ал. 1 и ал. 2 и във връзка с чл. 66а, ал. 3 от Закона за електронните съобщения,

КОМИСИЯТА ЗА РЕГУЛИРАНЕ НА СЪОБЩЕНИЯТА РЕШИ:

§ 1. В Раздел „Условия за използване на радиочестотния спектър и технически параметри“ се правят следните изменения:

1.1. В член 6 алинеи 2 и 3 се отменят.

1.2. Алинея 5 се изменя по следния начин:

„В случай че възникването на проблема, свързан с електромагнитната съвместимост е в резултат от работата на две или повече устройства, разположени в непосредствена близост едно до друго, и при тяхната работа преди инсталирането на последното не се наблюдава проблем, то лицето, инсталирало най-късно устройството, трябва да осигури условия за неговото отстраняване или да преустанови работата на устройството.“

Приложение към Решение № 292 от 24.10.2024 г. на КРС

§ 2. Приложение № 1 към чл. 3 се изменя, както следва:

Честотен обхват	Допустими честотни разпределения	Канално отстояние	Дуплексно отстояние	Капацитет/ вид информация	Допълнителни технически изисквания към радиосъоръженията
3800 – 4200 MHz	ITU-R F.382-8 CEPT/ERC/REC 12-08E, Анекс В, Част 1	29 MHz	213 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени с високи експлоатационни характеристики и клас не по-нисък от клас 3 с диаметър не по-малък от 1,8 м, широчина на главния лъч на ниво минус 3dB < 3,0 grad и отношение фронт-тил не по-малко от 58 dB
5925 – 6425 MHz (6 GHz нисък обхват) <i>Забележка I</i>	CEPT/ERC/REC 14-01 ITU-R F.383-10, основно разпределение	59,3 MHz, 29,65 MHz	252,04 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени с високи експлоатационни характеристики и клас не по-нисък от клас 3 с диаметър не по-малък от 1,2 м, широчина на главния лъч на ниво минус 3dB < 3,0 grad и отношение фронт-тил не по-малко от 58 dB
6425 – 7125 MHz (6 GHz висок обхват)	ITU-R F.384-11, CEPT/ERC/REC 14-02	80 MHz, 60 MHz 40 MHz, 30 MHz	340 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени с високи експлоатационни характеристики и клас не по-нисък от клас 3 с диаметър не по-малък от 1,2 м, широчина на главния лъч на ниво минус 3dB < 3,0 grad и отношение фронт-тил не по-малко от 60 dB
7125 – 7425 MHz	ITU-R F.385-10	28 MHz, 14 MHz, 7 MHz	161 MHz	съгласно стандарт	Антени с високи експлоатационни характеристики и клас не по-нисък от клас 3 с диаметър не по-малък от 1,2

Приложение към Решение № 292 от 24.10.2024 г. на КРС

(7 GHz нисък обхват) Забележка 5	(основно разпределение по фиг. 1)			БДС EN 302 217-2	м,широчина на главния лъч на ниво минус 3dB < 2,3 grad и отношение фронт-тил не по-малко от 65 dB
7425 – 7725 MHz (7 GHz висок обхват) Забележка 5	ITU-R F.385-10 (основно разпределение по фиг. 1)	28 MHz, 14 MHz, 7 MHz	161 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени с високи експлоатационни характеристики и клас не по-нисък от клас 3 с диаметър не по-малък от 1,2 м, широчина на главния лъч на ниво минус 3dB < 2,3 grad и отношение фронт-тил не по-малко от 65 dB
7725 – 8275 MHz Забележка 4	ITU-R F.386-9, Анекс 6	29,65 MHz, 28 MHz, 14 MHz, 7 MHz	311,32 MHz; 148,25 MHz или 148,5 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени с високи експлоатационни характеристики и клас не по-нисък от клас 3 с диаметър не по-малък от 1,2 м за лента 29,65 MHz и препоръчително с диаметър не по-малък от 1,2 м за ленти 7 MHz, 14 MHz и 28 MHz.
7900 – 8500 MHz Забележка 1 Забележка 6	CEPT/ECC/REC (02)06, Анекс 2 ITU-R F.386- 9, Анекс 2	28 MHz, 14 MHz, 7 MHz, 3,5 MHz	310 MHz 119 MHz, 126 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени с високи експлоатационни характеристики и клас не по-нисък от клас 3 с диаметър не по-малък от 1,2 м, широчина на главния лъч на ниво минус 3dB < 2,3 grad и отношение фронт-тил не по-малко от 64 dB

Приложение към Решение № 292 от 24.10.2024 г. на КРС

10,15 – 10,68 GHz <i>Забележка 1</i>	CEPT/ERC/REC 12-05, Анекс А ITU-R F.746-9, Анекс 2 национално разпределение ITU-R F.1568-1	28 MHz, 14 MHz, 7 MHz, 3,5 MHz или 20 MHz или със стъпка 0,25 MHz по ITU-R F.1568-1	350 MHz за ERC REC 12-05	едно- и двупосочни PPU за пренос на радио- програми (РП) и телевизия (ТВ)	Антени – клас не по-нисък от клас 3
10,7 – 11,7 GHz	ITU-R F. 387-13, CEPT/ERC/REC 12-06 Анекс 1	80 MHz, 40 MHz, (3,5 MHz, 7 MHz и 14 MHz в канал 1)	530 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2; едно- и двупосочни PPU за пренос РП и ТВ в канал 1	Антени с високи експлоатационни характеристики и клас не по-нисък от клас 3 с диаметър не по-малък от 1,2 м; За канал 1: Антени с клас не по-нисък от клас 3 с диаметър не по-малък от 0,6 м.
12,75 – 13,25 GHz	CEPT/ERC/REC 12-02 ITU-R F.497- 7	56 MHz, 28 MHz, 14 MHz, 7 MHz	266 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени с високи експлоатационни характеристики и клас не по-нисък от клас 3, диаметър на антените не по-малък от 1,2 м
17,7 – 19,7 GHz <i>Забележка 3</i>	ITU-R F.595-11 CEPT/ERC REC 12-03	220 MHz, 110 MHz, 55 MHz, 27,5 MHz, 13,75 MHz, 7 MHz	1010 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени с високи експлоатационни характеристики и клас не по-нисък от клас 3 с диаметър не по-малък от 0,6 м, широчина на главния лъч на ниво минус 3dB < 1,9 grad

Приложение към Решение № 292 от 24.10.2024 г. на КРС

22,0 – 23,6 GHz	ITU-R F.637-5, Анекс 2 CEPT/ERC T/R 13-02 Анекс 1 и Анекс 4	224 MHz, 112 MHz, 56 MHz, 28 MHz, 14 MHz, 7 MHz, 3,5 MHz	1008 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени – клас не по-нисък от клас 3
26 GHz 24745 – 24885 / 25753 – 25893 MHz и 25219 – 25445 / 26227 – 26453 MHz Забележка 8	ITU-R F.748-4 Анекс 1, CEPT/ERC/T/R 13-02, Анекс 2	112 MHz, 56 MHz, 28 MHz, 14 MHz, 7 MHz	1008 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени – клас не по-нисък от клас 3
28 GHz, ленти 27940,50- 28444,50 MHz / 28948,50-29452,50 MHz	CEPT/ERC/REC T/R 13-02, Анекс 3 и Анекс 5 ITU-R F.748-4 Анекс 2	224 MHz, 112 MHz, 56 MHz, 28 MHz, 14 MHz, 7 MHz	1008 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени – клас не по-нисък от клас 3
31,0 – 31,3 GHz	ECC REC(02)02 ITU-R F.746-11, Анекс 6	28 MHz, 14 MHz, 7 MHz	140 MHz за FDD	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени – клас не по-нисък от клас 3
31,8 – 33,4 GHz	ERC/REC/(01)02 ITU-R F.1520-4, Анекс 1	224 MHz, 112 MHz, 56 MHz, 28 MHz, 14 MHz, 7 MHz	812 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени – клас не по-нисък от клас 3.

Приложение към Решение № 292 от 24.10.2024 г. на КРС

37,0 – 39,5 GHz	ECC/T/R REC 12-01 ITU-R F.749-4, Анекс 1	224 MHz, 112MHz, 56 MHz, 28 MHz, 14 MHz, 7 MHz	1260 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени – клас не по-нисък от клас 3
51,4 – 52,6 GHz	CEPT/ERC/REC 12-11, Анекс 1 ITU-R F.1496-1	112 MHz, 56 MHz, 28 MHz, 14 MHz, 7 MHz	616 MHz	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени – клас не по-нисък от клас 3
55,78 – 57 GHz	CEPT/ERC/REC 12-12 ITU-R F.1497-2, Анекс 1	112 MHz, 56 MHz, 28 MHz, 14 MHz	616 MHz за FDD	съгласно стандарт БДС EN 302 217-2	Антени – клас не по-нисък от клас 3

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

(Иван Димитров)

ГЛАВЕН СЕКРЕТАР:

(Станислава Йорданова)

Директор на дирекция „Правна“:

(Мария Бончева)