

Приложение 6
к решению ГКРЧ от 7 мая 2007 г.
№ 07-20-03-001

Радиомикрофоны

Под радиомикрофонами подразумеваются портативные маломощные передатчики, носимые или прикрепляемые к одежде для передачи звуковой информации, включая устройства для людей с дефектами слуха.

Основные технические характеристики и условия использования устройств малого радиуса действия типа радиомикрофоны

Полосы радиочастот	Технические характеристики			Рабочий цикл	Разнос каналов	Дополнительные условия использования
	Наименование	Значение	Размерность			
33,175-40 МГц	Максимальная мощность передатчика	10	мВт	нет ограничений	нет	Слухоречевые радиотренажеры для людей с дефектами слуха. Фиксированные частоты: 33,2; 33,35; 33,45; 33,55; 33,575; 33,6; 33,75; 33,85; 33,875; 33,9; 34,05; 34,15; 34,175; 34,2; 34,3; 34,375; 34,4; 34,975; 35,025; 35,15; 35,225; 35,375; 35,55; 35,65; 35,95; 35,975; 36,025; 36,075; 36,125; 36,175; 36,225; 36,275; 36,325; 36,375;
	Максимальный коэффициент усиления антенны	3	дБ			
	Гармонизированный стандарт	EN 300 422				

Полосы радиочастот	Технические характеристики			Рабочий цикл	Разнос каналов	Дополнительные условия использования
	Наименование	Значение	Размерность			
						36,425; 36,475; 36,525; 36,575; 36,625; 36,675; 36,725; 36,775; 36,825; 36,875; 36,925; 36,975; 37,025; 37,075; 37,125; 37,175; 37,225; 37,275; 37,325; 37,375; 37,425; 37,475; 37,525; 37,575; 37,625; 37,675; 37,725; 37,775; 37,825; 37,875; 37,925; 37,975; 38,025; 38,075; 38,125; 38,175; 38,225; 38,275; 38,325; 38,375; 38,425; 38,475; 38,525; 38,575; 38,625; 38,675; 38,725; 38,775; 39,025; 39,225; 39,400; 39,6; 39,75; 39,85; 39,925; 39,975;
40,025-48,5 МГц	Максимальная мощность передатчика Максимальный коэффициент усиления антенны Гармонизированный стандарт	10 3 EN 300 422	мВт дБ	нет ограничений	нет	Слухоречевые радиотренажеры для людей с дефектами слуха. Фиксированные частоты: 40,05; 40,15; 40,25; 40,325; 40,425; 40,65; 40,825; 41,3; 41,325;

Полосы радиочастот	Технические характеристики			Рабочий цикл	Разнос каналов	Дополнительные условия использования
	Наименование	Значение	Размерность			
						41,35; 41,375; 41,4; 41,5; 41,6; 41,625; 41,65; 41,675; 41,7; 41,75; 41,8; 41,9; 41,95; 42,1; 42,15; 42,2; 42,25; 42,35; 42,45; 42,475; 42,5; 42,525; 42,55; 42,575; 42,6; 42,625; 42,65; 42,675; 42,7; 42,725; 42,75; 42,8; 42,85; 42,95; 42,975; 43; 43,15; 43,175; 43,2; 43,225; 43,25; 43,4; 43,5; 43,7; 43,725; 43,75; 43,8; 44; 44,25; 44,4; 44,475; 44,5; 44,65; 44,75; 44,975; 45; 45,25; 45,45; 45,475; 45,5; 45,65; 45,75; 45,8; 45,95; 45,975; 46; 46,125; 46,175; 46,225; 46,425; 46,45; 46,475; 46,55; 46,575; 46,6; 46,65; 46,675; 46,7; 46,775; 46,8; 46,825; 46,85; 46,875; 46,925; 46,95; 46,975; 47; 47,075; 47,125; 47,25; 47,3; 47,375; 47,4; 47,425;

Полосы радиочастот	Технические характеристики			Рабочий цикл	Разнос каналов	Дополнительные условия использования
	Наименование	Значение	Размерность			
						47,45; 47,55; 47,575; 47,625; 47,675; 47,7; 47,725; 47,825; 47,85; 47,875; 47,925; 47,975; 48,075; 48,125; 48,15; 48,175; 48,325; 48,35; 48,375; 48,425; 48,45; 48,475
57-57,575 МГц	Максимальная мощность передатчика Максимальный коэффициент усиления антенны Гармонизированный стандарт	10 3 EN 300 422	мВт дБ	нет ограничений	нет	Слухоречевые радиотренажеры для людей с дефектами слуха. Фиксированные частоты: 57,0125; 57,025; 57,0375; 57,05; 57,0625; 57,075; 57,0875; 57,1; 57,1125; 57,125; 57,1375; 57,15; 57,1625; 57,175; 57,1875; 57,2; 57,2125; 57,225; 57,2375; 57,25; 57,2625; 57,275; 57,2875; 57,3; 57,3125; 57,325; 57,3375; 57,35; 57,3625; 57,375; 57,3875; 57,4; 57,4125; 57,425; 57,4375; 57,45; 57,475; 57,4875; 57,5
66-74 МГц	Максимальная мощность	10	мВт	нет	нет	Радиомикрофоны типа

Полосы радиочастот	Технические характеристики			Рабочий цикл	Разнос каналов	Дополнительные условия использования
	Наименование	Значение	Размерность			
	передатчика Максимальный коэффициент усиления антенны Гармонизированный стандарт	3 EN 300 422	дБ	ограничений		"Караоке"
87,5-92 МГц	Максимальная мощность передатчика Максимальный коэффициент усиления антенны Гармонизированный стандарт	10 3 EN 300 422	мВт дБ	нет ограничений	нет	Радиомикрофоны типа "Караоке"
100-108 МГц	Максимальная мощность передатчика Максимальный коэффициент усиления антенны Гармонизированный стандарт	10 3 EN 300 422	мВт дБ	нет ограничений	нет	Радиомикрофоны типа "Караоке"
151-162, МГц и 163,2-168,5 МГц	Максимальная мощность передатчика Максимальный коэффициент усиления антенны	5 3	мВт дБ	нет ограничений	нет	нет

Полосы радиочастот	Технические характеристики			Рабочий цикл	Разнос каналов	Дополнительные условия использования
	Наименование	Значение	Размерность			
165,55-167,3 МГц	Максимальная мощность передатчика	20	мВт	нет ограничений	нет	Концертные радиомикрофоны, работающие на радиочастотах: 165,7 МГц; 166,1 МГц; 166,5 МГц; 167,15 МГц
	Максимальный коэффициент усиления антенны	3	дБ			
174 - 230 МГц	Максимальная мощность передатчика	5	мВт	нет ограничений	200 кГц	Концертные радиомикрофоны
	Максимальный коэффициент усиления антенны	3	дБ			
	Гармонизированный стандарт	EN 300 422				
470-638 МГц	Максимальная мощность передатчика	5	мВт	нет ограничений	200 кГц	Концертные радиомикрофоны
	Максимальный коэффициент усиления антенны	3	дБ			
	Гармонизированный стандарт	EN 300 422				
710-726 МГц	Максимальная мощность передатчика	5	мВт	нет ограничений	200 кГц	Концертные радиомикрофоны
	Максимальный коэффициент усиления антенны	3	дБ			
	Гармонизированный стандарт	EN 300 422				