

ملحق

جدول ضبط الحد الأقصى لقدرة ومدى الأجهزة الراديوية منخفضة القدرة ومحدودة المدى

التطبيقات	عرض القناة	مواصفات أوروبية أو مواصفات عالمية معادلة	القدرة المشعة القصوى أو شدة المجال المغنطيسي/ المدى بالمتر	نطاقات الترددات
أجهزة الهاتف اللاسلكية	12.5 كيلوهرتز	--	40 مليواط / 100 متر	26,312 – 26,474 ميغاهرتز
	12.5 كيلوهرتز	--	20 مليواط / 100 متر	41,312 – 41,475 ميغاهرتز
	--	--	50 مليواط / 100 متر	46 – 49 ميغاهرتز
	2 ميغاهرتز	--	250 مليواط / 100 متر	1880 – 1900 ميغاهرتز
الأجهزة غير المصنفة: تشمل عدة تطبيقات على غرار التحكم عن بعد والمراقبة عن بعد، والقياس عن بعد، وأجهزة الإنذار ونقل البيانات ولا ينبغي لها بأي حال من الأحوال السماح بنقل الصوت.	--	EN 300 220	10 مليواط / 10 متر	26957 – 27283 كيلوهرتز
	--		10 مليواط / 100 متر	40,66 – 40,7 ميغاهرتز
	--		10 مليواط p.a.r	433,05 – 434,79 ميغاهرتز
	--		25 مليواط p.a.r	868 – 869 ميغاهرتز
	ملاحظة: لا يجب على أجهزة التحكم عن بعد أن تعمل بالنطاق (40.7-40.66) ميغاهرتز.	--	EN 300 440	10 مليواط p.i.r.e
--	EN 300 065	7dBm p.i.r.e	6000 – 8500 ميغاهرتز	
أجهزة الإنذار	25 كيلوهرتز	EN 300 220	10 مليواط / 50 متر	868,6 – 869,4 ميغاهرتز
			25 مليواط / 100 متر	869,65 – 869,7 ميغاهرتز
الأنظمة العروية الحثية: تشمل أنظمة النفاذ إلى السيارات، التعرف على الحيوانات، كشف الكبلات، التصرف في النفايات، التعرف على الأشخاص، مراقبة المداخل، محاسيس التقارب، منع السرقة، التعرف الأوتوماتيكي على السلع، المراقبة اللاسلكية والدفع الأوتوماتيكي لرسوم الطريق.	--	EN 300 330	72 dBµA/m عند 10 متر	9 – 59,750 كيلوهرتز
	--		42 dBµA/m عند 10 متر	59,750 – 60,250 كيلوهرتز
	--		69 dBµA/m عند 10 متر	60,250 – 70 كيلوهرتز
	--		42 dBµA/m عند 10 متر	70 – 119 كيلوهرتز
	--		66 dBµA/m عند 10 متر	119 – 135 كيلوهرتز
	--		42 dBµA/m عند 10 متر	135 – 148,5 كيلوهرتز
	--		13,5dBµA/m عند 10 متر	3155 – 3400 كيلوهرتز
	--		42 dBµA/m عند 10 متر	13 553 – 13 567 كيلوهرتز
	--	EN 302 536	-15 dBµA/m عند 10 متر	148.5 – 5000 كيلوهرتز
--	EN 300 330	42 dBµA/m عند 10 متر	6765 – 6795 كيلوهرتز	
--		9 dBµA/m عند 10 متر	7400 – 8800 كيلوهرتز	

			9 dBμA/m عند 10 متر	11 – 10.2 ميغاهرتز
			42 dBμA/m عند 10 متر	27,283 – 26,957 ميغاهرتز
أجهزة الميكروفون اللاسلكي والأجهزة الراديوية لتعديل السمع للمعاقين وأجهزة الإرسال الصوتي	--	EN 300 422	10 مليواط / 50 متر	181,5 – 170 ميغاهرتز
	--		10 مليواط / 50 متر	200,2 – 196,6 ميغاهرتز
	--		50 مليواط / 50 متر	789 – 470 ميغاهرتز
	--		50 مليواط	230-174 ميغاهرتز
	--		500 مليواط	169,6 – 169.4 ميغاهرتز
	--	EN 301 357	10 مليواط	865 – 863 ميغاهرتز
	--		50 nW p.a.r.	108 – 87.5 ميغاهرتز
الأجهزة الراديوية لتوزيع الترجمة الفورية	--	--	500 مليواط / 100 متر	0,130 – 0,050 ميغاهرتز
أنظمة التعرف بالترددات الراديوية	--	--	42 dBμA/m عند 10 متر	0,134 – 0,125 ميغاهرتز
	--	EN 300 330	60 dBμA/m عند 10 متر	13,567–13,553 ميغاهرتز
	200 كيلوهرتز	EN 302 208	2 Wp.a.r. عند 10 متر	868 – 865 ميغاهرتز
		EN 300 330	8 dBμA/m عند 10 متر	600 – 400 كيلوهرتز
المغروسات الطبية المنخفضة القدرة	--	EN 302 195	30 dBμA/m عند 10 متر	315 – 9 كيلوهرتز
	--	EN 302 536	5 dBμA/m عند 10 متر	600 – 315 كيلوهرتز
	25 كيلوهرتز	EN 302 537	25 μW p.a.r.	402 – 401 ميغاهرتز
	25 كيلوهرتز	EN 301 839	25 μW p.a.r.	405 – 402 ميغاهرتز
	25 كيلوهرتز	EN 302 537	25 μW p.a.r.	406 – 405 ميغاهرتز
أجهزة الشبكات الداخلية الراديوية لتراسل المعطيات (استعمال حصري داخل المباني)	--	EN 300 328	100 مليواط / 100 متر	2 483,5 – 2 400 ميغاهرتز
	--	EN 301 893	200 مليواط / 100 متر	5 350 – 5 150 ميغاهرتز
		EN 302 567	40 dBم بكثافة p.i.r.e قصوى 13/ميغاهرتز	66 – 57 جيجاهرتز
نظم المعلومات الخاصة بحركة المرور والرادارات القصيرة المدى المعدة للسيارات	--	EN 300 440	100 مليواط	24,25 – 24,05 جيجاهرتز
	--	EN 302 372	55 dBm / MHz p.i.r.e	77 – 76 جيجاهرتز
أجهزة مستعملة من طرف مشغلي شبكات النفاذ لتوفير خدمة أنترنات الأشياء	C.U ≤ 0,1%	EN 300 220	25 مليواط p.a.r	865 – 863 ميغاهرتز
	C.U ≤ 1%		25 مليواط p.a.r	868 – 865 ميغاهرتز
	C.U ≤ 1%		25 مليواط p.a.r	868.6 – 868 ميغاهرتز
	C.U ≤ 0,1%		25 مليواط p.a.r	869.2 – 868.7 ميغاهرتز
	C.U ≤ 1%		10 مليواط p.a.r	869.4 – 869.3 ميغاهرتز
	C.U ≤ 10%		500 مليواط p.a.r	869.650 – 869.4 ميغاهرتز
	C.U ≤ 1%		25 مليواط p.a.r	870 – 869.7 ميغاهرتز

السكك الحديدية: يتم الإرسال فقط عند استقبال المنارة لإشارة تغذية عن بعد من القطار. التردد المركزي هو 4234 كيلوهرتز. إشارة تغذية عن بعد والوصلة الهابطة للمنارة. التردد المركزي هو 27095 كيلوهرتز.	..	EN 302 608	9 dBµA/m عند 10 متر	4409 – 4059 كيلوهرتز
			42 dBµA/m عند 10 متر	27100 – 27090 كيلوهرتز
أجهزة تحديد الموقع الجغرافي وكشف الحركة	..	EN 300 440	25 مليواط	2483,5 – 2400 ميغاهرتز
الطائرات الموجهة عن بعد: يتم استغلال هذا الصنف من الأجهزة طبقا للإجراءات والتراتب الجاري بها العمل. تقنيتي LBT و DAA مطلوبة في نطاق الترددي (2483,5 – 2400) ميغاهرتز.	..	EN 300 328	100 مليواط	2483,5 – 2400 ميغاهرتز
			25 مليواط	5875 – 5725 ميغاهرتز
تقنيتي DFS و DAA مطلوبة في نطاق الترددي (5875 – 5725) ميغاهرتز.	..	EN 300 440	25 مليواط	5875 – 5725 ميغاهرتز