PORSCHE

Radio Equipment Directive 2014/53/EU

AR توجيه الأجهزة اللاسلكية 2014/53/EU 2

BG Директива 2014/53/ЕС относно радиосъоръженията 25

CA Directiva d'equips radioelèctrics 2014/53/UE 48

CS Směrnice o rádiových zařízeních 2014/53/EU 70

DA Radio Equipment Directive 2014/53/EU 92

DE Radio Equipment Directive 2014/53/EU 114

EL Οδηγία για τον ραδιοεξοπλισμό 2014/53/ΕΕ 136

EN Radio Equipment Directive 2014/53/EU 158

ES Directiva de equipos de radio 2014/53/UE 180

ET Raadioseadmete direktiiv 2014/53/EL 202

FI Radiolaitedirektiivi 2014/53/EU 224

FR Radio Equipement Directive 2014/53/UE 246

GA Treoir maidir le Trealamh Raidió 2014/53/AE 269

HR Direktiva o radijskoj opremi 2014/53/EU 291

HU Rádióberendezésekről szóló 2014/53/EU irányelv 313

IT Direttiva sulle apparecchiature radio 2014/53/UE 335

JA ラジオ機器指令 2014/53/EU 358

KK Радио жабдығы туралы директива 2014/53/EU 380

LT Radijo įrenginių direktyva 2014/53/ES 402

LV Radioiekārtu direktīva 2014/53/ES 424

MK Директива за радио опрема 2014/53/ЕУ 446

MT Id-direttiva dwar it-Tagħmir tar-Radju 2014/53/UE 469

NB Radioutstyrsdirektivet 2014/53/EU 491

NL Radioapparatuurrichtlijn 2014/53/EU 513

PL Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych 2014/53/UE 535

PT Equipamento de rádio Diretiva 2014/53/UE 557

RO Directiva privind punerea pe piață a echipamentelor radio 2014/53/UE 579

SK Smernica o rádiových zariadeniach 2014/53/EÚ 601

SL Direktiva 2014/53/EU o radijski opremi 623

SR Direktiva o radio opremi 2014/53/EU 645

SR Direktiva o radio opremi 2014/53/EU 667

SV Radioutrustningsdirektivet 2014/53/EU 689

TR 2014/53/EU sayılı Telsiz Ekipmanları Direktifi 711

UK Директива з радіообладнання (RED) 2014/53/ЄС 745

UZ Radio uskunalari bo'yicha direktiva 2014/53/EU 767

العربية

التوجيه EU/2014/53..... 3

التوجيه EU/2014/53

معلومات

تُكمِل هذه المعلومات محتوى قسم "البيانات الفنية" في دليل التشغيل الخاص بالسيارة.

تتضمن سيارتك أنظمة راديو متنوعة. تعلن الجهات المصنعة للأنظمة الراديو هذه أن هذه الأنظمة متوافقة مع متطلبات استخدامها الواردة في التوجيه 2014/53/EU. يتوفر النص الكامل لإعلان المطابقة ذي الصلة الخاص بالاتحاد الأوروبي عبر عنوان الإنترنت التالي:

https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/◁

جدول التردد والتعيين

يجب نشر التردد المستخدم وطاقة الإرسال لجميع مكونات السيارة التي تندرج ضمن التوجيه EU/2014/53. تهدف المعلومات الواردة في عمود "تسمية الجهاز وفقًا لإعلان المطابقة" إلى المساعدة في إنشاء اتصال بين تسمية الجهاز في إعلان المطابقة المعني وتجهيزات السيارة وشروطها في دليل تعليمات السيارة (= "جدول التعيين"). في بعض البلدان، قد يكون تشغيل أو الترخيص باستخدام تكنولوجيا الراديو مقيدًا، أو غير ممكن على الإطلاق، أو ممكنًا مع متطلبات إضافية فقط.

وسيلة الإيضاح

الرمز	المعنى
	المكون (النظام الراديوي في السيارة)
	النطاق الترددي
	طاقة الإرسال القصوى
	تسمية الجهاز وفقًا لإعلان المطابقة
	الفتح والإغلاق
	تكييف الهواء
	السلامة
	القيادة والمساعدة في القيادة
	الترفيه ونظام المعلومات والترفيه
	أجهزة الهوائي

		مفاتيح الراديو الخاصة بالتجهيزات الأساسية (جهاز الإرسال وجهاز الاستقبال)	125 كيلوهرتز 433.05 – 434.79 ميجاهرتز	≥ 10 مللي واط طاقة مشعة فعالة	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		مفاتيح الراديو لنظام Porsche لدخول وقيادة السيارة (جهاز الإرسال وجهاز الاستقبال)	125 كيلوهرتز 433.05 – 434.79 ميجاهرتز	جهاز الاستقبال فقط ≥ 10 مللي واط طاقة مشعة فعالة	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		وحدة تحكم الجسم (BCM قاعدة/مرتفع)	125 كيلوهرتز 433.05 – 434.79 ميجاهرتز	≥ 42 ديسيبل ميكروأمبير/م @ 10م جهاز الاستقبال فقط	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		مفتاح الراديو (جهاز إرسال وجهاز استقبال)	21,85 كيلوهرتز 433.05 – 434.79 ميجاهرتز	جهاز الاستقبال فقط ≥ 10 مللي واط طاقة مشعة فعالة	PK3
	مفاتيح الراديو	وحدة التحكم في الجسم (BCM2 MLBevo)	21,85 كيلوهرتز 433.05 – 434.79 ميجاهرتز	≥ 42 ديسيبل ميكروأمبير/م @10 م جهاز الاستقبال فقط	BCMevo5
		وحدة التحكم في الجسم (BCM2 MLBevo)	21,85 كيلوهرتز 433.05 – 434.79 ميجاهرتز	≥ 42 ديسيبل ميكروأمبير/م @10 م جهاز الاستقبال فقط	BCMevoC
		مفاتيح الراديو	125 كيلوهرتز 433.05 – 434.79 ميجاهرتز	جهاز الاستقبال فقط ≥ 10 مللي واط طاقة مشعة فعالة	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 كيلوهرتز 433.05 – 434.79 ميجاهرتز	جهاز الاستقبال فقط ≥ 10 مللي واط طاقة مشعة فعالة	PAG-KEY-PPE1C-433

		6,0 – 8,5 جيجاهرتز	متوسط EIRP ≤ -41,3 ديسيبل ميلي واط/ميجاهرتز ذروة EIRP ≤ 0 ديسيبل ميلي واط/ميجاهرتز	PAG-KEY-PPE1C-433
	مقبض باب NFC	13,553 – 13,567 ميجا هرتز	≥ 42 ديسيبل ميكروأمبير/م @10 م	DHSP0426NFC
	بطاقة خدمة NFC	13,553 – 13,567 ميجا هرتز	غير نشط	PAV-W01
	أبواب تلقائية (رادار تشغيل الأبواب التلقائية)	77 – 81 جيجاهرتز	-12.07 ديسيبل/ميجاهرتز	PMR GEN2

وحدة التحكم المركزية	الوصول إلى السيارة ومانع تشغيل المحرك	433.05 – 434.79 ميجاهرتز	≥ 10 مللي واط طاقة مشعة فعالة	E3HCP422
		125 كيلوهرتز	≥ 42 ديسيبل ميكروأمبير/م @10 م	
	وظيفة الوصول المريح في السيارة	6,0 – 8,5 جيجاهرتز	متوسط EIRP ≤ -41,3 ديسيبل ميلي واط/ميجاهرتز ذروة EIRP ≤ 0 ديسيبل ميلي واط/ميجاهرتز	UWBtrx22
		2.400 – 2.483,05 ميجاهرتز	≥ 100 mW ERP	UWBBLE22
		6,0 – 8,5 جيجاهرتز	متوسط EIRP ≤ -41,3 ديسيبل ميلي واط/ميجاهرتز ذروة EIRP ≤ 0 ديسيبل ميلي واط/ميجاهرتز	UWBBLE22

		MHz 27,293 – 26,957 MHz 27,585 – 27,515	≥ 10 ملي واط طاقة مشعة فعالة	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,885 – 29,851 ميجاهرتز [1] 30,950 – 30,862 ميجاهرتز [1]	≥ 10 ملي واط طاقة مشعة فعالة	
		40,7 – 40,66 ميجاهرتز	≥ 10 ملي واط طاقة مشعة فعالة	
		434.79 – 433.05 ميجاهرتز	≥ 10 ملي واط طاقة مشعة فعالة	
	نظام فتح باب المرأب (نظام HomeLink®)	868,6 – 868 ميجاهرتز	≥ 25 ملي واط طاقة مشعة فعالة	
		869,2 – 868,7 ميجاهرتز	≥ 25 ملي واط طاقة مشعة فعالة	
		434.79 – 433.05 ميجاهرتز	≥ 10 ملي واط طاقة مشعة فعالة	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868.60 – 868.00 ميجاهرتز 869,20 – 868,70 ميجاهرتز	≥ 25 ملي واط طاقة مشعة فعالة	

1. البلدان خارج الاتحاد الأوروبي

	التدفئة المسبقة	جهاز التحكم عن بُعد للتدفئة المسبقة	868,70 – 869,20 ميجاهرتز	24 مللي واط	Sender STH Porsche B-50001215
		وحدة تحكم الخاصة بالتدفئة المسبقة	868,70 – 869,20 ميجاهرتز	23,5 ميللي واط	جهاز الاستقبال اللاسلكي STH الطراز: VW D208L
⚠	نظام مراقبة ضغط هواء الإطارات (TPM)	إلكترونيات العجلات للجيل الثالث	433,92 ±25 كيلوهرتز	16 مللي واط	مستشعر TPMS S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		وحدة التحكم من الجيل الثالث	433,92 ±25 كيلوهرتز	جهاز الاستقبال فقط	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		إلكترونيات العجلات للجيل الرابع	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		وحدة التحكم من الجيل الرابع	433,92 ±25 كيلوهرتز	جهاز الاستقبال فقط	TMSE6A4
		إلكترونيات العجلات للجيل الرابع	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		إلكترونيات العجلات للجيل 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	الإطارات المجهزة بتقنية RFID		860–960 هرتز		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	نظام بورشه بلاس لتعقّب السيارة (PVTS)	نظام بورشه بلاس لتعقّب السيارة (PVTS Plus)	GSM 900 EGSM الفئة 4 (880–915 ميجاهرتز)	1.78 واط	Telematic Control Unit 2148

		GSM	GSM 900 الفئة E2 (880–915 ميجاهرتز)	447 ميلي واط
		GSM	GSM 1800 الفئة 1 (1.710 – 1.785 ميجاهرتز)	891 ميلي واط
		GSM	GSM 1800 الفئة E2 (1.710 – 1.785 ميجاهرتز)	398 ميلي واط
		LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 ميجاهرتز)	199,53 ميللي واط
		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 ميجاهرتز)	
		LTE	LTE FDD8 (880–915 ميجاهرتز)	
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 ميجاهرتز)	
Telematic Control Unit 2150	نظام بورشه بلاس لتعقّب السيارة (PVTS Plus)	GSM 900 (880–915 ميجاهرتز)	1.995 ميللي واط	
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 ميجاهرتز)	1.995 ميللي واط	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 ميجاهرتز	251 ملي واط	

	WCDMA B5 824 – 849 ميجاهرتز	251 ملاي واط		
	WCDMA B8 880 – 915 ميجاهرتز	251 ملاي واط		
	LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 ميجاهرتز	199 ملاي واط		
	LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 ميجاهرتز	199 ملاي واط		
	LTE-FDD B5 824 – 849 ميجاهرتز	199 ملاي واط		
	LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 ميجاهرتز	199 ملاي واط		
	LTE-FDD B8 880 – 915 ميجاهرتز	199 ملاي واط		
	LTE-FDD B20 832 – 862 ميجاهرتز	199 ملاي واط		
	LTE-FDD B28 703 – 748 ميجاهرتز	199 ملاي واط		
	LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 ميجاهرتز	199 ملاي واط		
	LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 ميجاهرتز	199 ملاي واط		

		نظام GPS 1.575,42 ميجاهرتز ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 ميجاهرتز ±2,046 (Rx)		
	بطاقة السائق	433.85 – 433.99 ميجاهرتز	≥ 10 ملّي واط طاقة مشعة فعالة	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	لوحة مفاتيح التحكم عن بُعد	433.92 ميجاهرتز	0,3 ميللي واط	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	بطاقة السائق	21,85 كيلوهرتز 433.05 – 434.79 ميجاهرتز	جهاز الاستقبال فقط < 10 ملّي واط ERP	PD2
⚠	مستشعر المراقبة الداخلية	5.725 – 5.875 ميجاهرتز	< 40 ملّي واط ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

		24,05 – 24,25 جيجاهرتز	< 100 ملّي واط	LCA 2.0 A
	وظيفة المساندة أثناء تغيير المسار (LCA)	76 - 77 جيجاهرتز	295.12 ملّي واط	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 - 77 جيجاهرتز	1.000 ميللي واط	R3TR Short Range Radar
	وظيفة المساندة أثناء تغيير المسار، مساعد الانعطاف الخلفي، تحذير الخروج، تحذير إلغاء الركن	76 - 77 جيجاهرتز	27,2 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	RS5.3 Nanoradar Low

وظيفة المساندة أثناء تغيير المسار، مساعد الانعطاف الخلفي، تحذير الخروج، تحذير إلغاء الركن	76 - 77 جيجاهرتز		32,8 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	RS5.5 Nanoradar High
نظام تثبيت السرعة المتكيف (ACC)	76 - 77 جيجاهرتز		2,511.80 ملي واط	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 ميلي واط	LRR4 automotive radar sensor
مساعد التحذير ووظيفة مساعد الكبح، نظام تثبيت السرعة المتكيف	76 - 77 جيجاهرتز		30,49 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
مساعد التحذير ووظيفة مساعد الكبح، نظام الحفاظ على المسار النشط	76 - 77 جيجاهرتز		37,79 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
مساعد الركن	®Bluetooth	2402 – 2480 MHz	2,51 ميلي واط	TRANSCVRP01
	®Bluetooth	2400 – 2483,5 MHz	2,51 ميلي واط	TRANSCVRP02

علبة الاتصال	®Bluetooth	2402 – 2480 MHz	< 10 ملي واط	CONBOX-HIGH
	Bluetooth® LE	2.400 – 2.483 ميجاهرتز الفئة 2	< 2,51 ميلي واط	
	WLAN	2400 – 2483,5 MHz	< 31,6 ميلي واط	
	WLAN	5.735 – 5.835 ميجاهرتز	< 25,1 ميلي واط	
	GSM	900 EGSM الفئة 4	1.995 ميلي واط	
	GSM	1.800 GSM الفئة 1	1.000 ميلي واط	
	GSM	900 GSM الفئة E2 8-PSK	501 ملي واط	
	GSM	1.800 GSM الفئة E2 8-PSK	398 ملي واط	

	UMTS	B1 (2.100 ميجاهرتز) الفئة 3	251 مللي واط	
	UMTS	B3 (1.800 ميجاهرتز) الفئة 3	251 مللي واط	
	UMTS	B8 (900 ميجاهرتز) الفئة 3	251 مللي واط	
	LTE	FDD B1 (2.100 ميجاهرتز) الفئة 3	199 مللي واط	
	LTE	FDD B3 (1.800 ميجاهرتز) الفئة 3	199 مللي واط	
	LTE	FDD B7 (2.600 ميجاهرتز) الفئة 3	199 مللي واط	
	LTE	FDD B8 (900 ميجاهرتز) الفئة 3	199 مللي واط	
	LTE	FDD B20 (800 ميجاهرتز) الفئة 3	199 مللي واط	
	LTE	FDD B28 (700 ميجاهرتز) الفئة 3	199 مللي واط	
	LTE	FDD B32 (1.500 ميجاهرتز) الفئة 3	199 مللي واط	
	LTE	TDD B38 (2.600 ميجاهرتز) الفئة 3	199 مللي واط	
علبة الاتصال	GSM 900	الأدنى: 880 – 915 ميجاهرتز الأقصى: 925 – 960 ميجاهرتز	33 dBm	CB20RDECE1
	DCS 1800	الأدنى: 1.710 – 1.785 ميجاهرتز الأقصى: 1.805 – 1.880 ميجاهرتز	30 dBm	

	WCDMA Band I	الأدنى: 1.920 – 1.980 ميجاهرتز الأقصى: 2.110 – 2.170 ميجاهرتز	24 dBm	
	WCDMA Band III	الأدنى: 1.710 – 1.785 ميجاهرتز الأقصى: 1.805 – 1.880 ميجاهرتز	24 dBm	
	WCDMA Band VIII	الأدنى: 850 – 915 ميجاهرتز الأقصى: 925 – 960 ميجاهرتز	24 dBm	
	LTE FDD Band 1	الأدنى: 1.920 – 1.980 ميجاهرتز الأقصى: 2.110 – 2.170 ميجاهرتز	23 dBm	
	LTE FDD Band 3	الأدنى: 1.710 – 1.785 ميجاهرتز الأقصى: 1.805 – 1.880 ميجاهرتز	23 dBm	
	LTE FDD Band 7	الأدنى: 2.500 – 2.570 ميجاهرتز الأقصى: 2.620 – 2.690 ميجاهرتز	23 dBm	
	LTE FDD Band 8	الأدنى: 880 – 915 ميجاهرتز الأقصى: 925 – 960 ميجاهرتز	23 dBm	
	LTE FDD Band 20	الأدنى: 832 – 862 ميجاهرتز الأقصى: 791 – 821 ميجاهرتز	23 dBm	
	LTE FDD Band 28	الأدنى: 703 – 736 ميجاهرتز الأقصى: 758 – 791 ميجاهرتز	23 dBm	

LTE FDD Band 32	الأدنى: 1.452 ميجاهرتز الأقصى: 1.496 ميجاهرتز	جهاز الاستقبال فقط		
LTE TDD Band 38	الأدنى: 2.570 ميجاهرتز الأقصى: 2.620 ميجاهرتز	dBm 23		
LTE TDD Band 40	الأدنى: 2.300 ميجاهرتز الأقصى: 2.400 ميجاهرتز	dBm 23		
5G NR Band 1	الأدنى: 1.920 – 1.980 ميجاهرتز الأقصى: 2.110 – 2.170 ميجاهرتز	dBm 23		
5G NR Band 3	الأدنى: 1.710 – 1.785 ميجاهرتز الأقصى: 1.805 – 1.880 ميجاهرتز	dBm 23		
5G NR Band 7	الأدنى: 2.500 – 2.570 ميجاهرتز الأقصى: 2.620 – 2.690 ميجاهرتز	dBm 23		
5G NR Band 28	الأدنى: 703 – 748 ميجاهرتز الأقصى: 758 – 803 ميجاهرتز	dBm 23		
5G NR Band 77	الأدنى: 3.300 MHz الأقصى: 4.200 MHz	dBm 26		
5G NR Band 78	الأدنى: 3.300 MHz الأقصى: 3.800 MHz	dBm 26		
BTEDR	الأدنى: 2.402 MHz الأقصى: 2.480 MHz	8,64 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة		

		WiFi 2.4 GHz	الأدنى: 2.412 MHz الأقصى: 2.472 MHz	19,33 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	الأدنى: 5.180 MHz الأقصى: 5.240 MHz	15,92 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	الأدنى: 5.745 MHz الأقصى: 5.825 MHz	13,31 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	
		GNSS Receiver	الأدنى: 1.561,098 MHz الأقصى: 1.605,375 MHz	–	
علبة الاتصال		Bluetooth®	2402 – 2480 MHz	9,1 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2.4 جيجاهرتز	7,5 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	
		WLAN	2400 – 2483,5 MHz	9,8 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	
		WLAN	5.150 – 5.250 ميجاهرتز	17,5 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	
		WLAN	5.725 – 5.875 ميجاهرتز	14 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	
		GSM	800/900 ميجاهرتز	+32,5 ±1,5 ديسيبل طاقة مشعة فعالة	

	GSM	1800/1900 ميجاهرتز	+29,5 1,5± ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	
	شريط UMTS/ WDCMA		+23,5 2,5-/1,5+ ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	
	شريط LTE Band		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
	شريط 5G		+23,0 ±2 dBm EIRP[2]	
	شريط HPUE		+26,0 2-/3+ dBm EIRP[3]	
نقطة اتصال eSIM	Bluetooth®	طاقة Bluetooth® منخفضة: 2400 – 2483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
	شبكة الجوال (تختلف حسب البلد ومزود الشبكة)	2G: 850 – 1.900 ميجاهرتز	4 – 33 dBm :2G	
		3G: 800 – 2.100 ميجاهرتز	1 - 33 dBm :3G	
		4G: 700 – 2.600 ميجاهرتز	3 – 33 dBm :4G	
		5G: 600 MHz – 6 GHz، 24 GHz – 40 GHz	3 – 30 dBm :5G	

1. الاستثناءات وفقًا لمعيار 3GPP.
2. الاستثناءات وفقًا لمعيار 3GPP.
3. ينطبق على نطاقات LTE و5G المتوافقة مع HPUE.

	WLAN	2,4 – 2,4835 جيجاهرتز 5,150 – 5,825 GHz (حسب البلد)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

نظام بورشه للتحكم بالاتصالات (PCM)	وظيفة WiFi	2.400 – 2.484 ميجاهرتز	< 10 ملي واط	MIB2 Main-Unit P010/P074/P100
	Bluetooth®	2.400 – 2.484 ميجاهرتز	< 10 ملي واط	
	GSM 850	محطة 824 – 849 ميجاهرتز	3,162.28 ملي واط	
	GSM 900	محطة 880 – 915 ميجاهرتز	3,162.28 ملي واط	
	GSM 1800	محطة 1.710 – 1.785 ميجاهرتز	1,584.89 ملي واط	
	GSM 1900	محطة 1.850 – 1.910 ميجاهرتز	1,584.89 ملي واط	
	WCDMA I	محطة 1.920 – 1.980 ميجاهرتز	501,19 أميالي واط	
	WCDMA III	محطة 1.710 – 1.785 ميجاهرتز	501,19 أميالي واط	

	WCDMA VIII	محطة 880 – 950 ميجاهرتز	501,19 أميالي واط	
	LTE FDD1	محطة 1.920 – 1.980 ميجاهرتز	316,23 ميللي واط	
	LTE FDD3	محطة 1.710 – 1.785 ميجاهرتز	316,23 ميللي واط	
	LTE FDD7	محطة 2.570 – 2.500 ميجاهرتز	316,23 ميللي واط	
	LTE FDD8	محطة 880 – 915 ميجاهرتز	316,23 ميللي واط	
	LTE FDD20	محطة 832 – 862 ميجاهرتز	316.23 ميللي واط	
	®Bluetooth	2402 – 2480 MHz	جهاز الاستقبال فقط	
	WLAN	2.412 – 2.480 ميجاهرتز	جهاز الاستقبال فقط	
	WLAN	5.745 – 5.850 ميجاهرتز	جهاز الاستقبال فقط	
	AM	531 – 1602 kHz	جهاز الاستقبال فقط	MIB3 TOP
	FM	87,5 – 108,0 ميجا هرتز	جهاز الاستقبال فقط	
	DAB (Band III)	174,928 – 239,2 ميجا هرتز	جهاز الاستقبال فقط	
	®Bluetooth	2402 – 2480 MHz	9 EIRP (8 mW) dBm	MIB3 TOP2

	2.4 WiFi جيجاهرتز	2.412 – 2.472 ميجاهرتز	15 dBm (32 mW) EIRP	
	5 WiFi جيجاهرتز	5.745 – 5.825 ميجاهرتز	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531 – 1602 kHz		
	FM	87,5 – 108,0 ميجا هرتز		
	DAB (Band III)	174,928 – 239,200 ميجا هرتز		
Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online	وظيفة WiFi	2.400 – 2.484 ميجاهرتز	46.03 مللي واط	
		5.150 – 5.250 ميجاهرتزصفحة 4	35.89 مللي واط	
		5.725 – 5.875 ميجاهرتز	23.23 مللي واط	
	Bluetooth®	2.400 – 2.484 ميجاهرتز	7.83 مللي واط	
	GSM 900	محطة 880 – 915 ميجاهرتز	1,995.26 مللي واط	
	GSM 1800	محطة 1.710 – 1.785 ميجاهرتز	1000 ميللي واط	
	WCDMA I	محطة 1.980 – 1.920 ميجاهرتز	251.19 مللي واط	
	WCDMA III	محطة 1.710 – 1.785 ميجاهرتز	251.19 مللي واط	
	WCDMA VIII	محطة 880 – 950 ميجاهرتز	251.19 مللي واط	

LTE FDD1	محطة 1.920 – 1.980 ميجاهرتز	199,53 ميللي واط		
LTE FDD3	محطة 1.710 – 1.785 ميجاهرتز	199,53 ميللي واط		
LTE FDD7	محطة 2.570 – 2.500 ميجاهرتز	199,53 ميللي واط		
LTE FDD8	محطة 880 – 915 ميجاهرتز	199,53 ميللي واط		
LTE FDD20	محطة 832 – 862 ميجاهرتز	199,53 ميللي واط		
LTE FDD28	محطة 703 – 748 ميجاهرتز	199,53 ميللي واط		
Bluetooth®	2402 – 2480 MHz	جهاز الاستقبال فقط	HCP3	
WLAN	2.412 – 2.480 ميجاهرتز	جهاز الاستقبال فقط		
WLAN	5.745 – 5.850 ميجاهرتز	جهاز الاستقبال فقط		
AM	531 – 1602 kHz	جهاز الاستقبال فقط		
FM	87,5 – 108 ميجاهرتز	جهاز الاستقبال فقط		
DAB، وDAB+	174 – 230 ميجاهرتز	جهاز الاستقبال فقط		
Bluetooth®	2400 – 2483,5 MHz	حتى 12 dBm	MIB4	
WLAN	2,4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (حسب البلد)		

			AM	531 – 1602 kHz خطوة الضبط: 9 kHz	جهاز الاستقبال فقط
			FM	87,5 – 108,0 ميجا هرتز خطوة الضبط: 50 / 100 kHz	جهاز الاستقبال فقط
			DAB	Band III: 174 – 230 MHz (القناة 5A–12D): 230 – 240 MHz (القناة 13A–F) (حسب البلد)	جهاز الاستقبال فقط

نظام بورشه للتحكم بالاتصالات (PCM)	رف الهاتف		GSM 900	محطة 880 – 915ميجاهرتز	2.000 ميللي واط
			GSM 1800	محطة 1.710 – 1.785 ميجاهرتز	1.000 ميللي واط
			WCDMA I	محطة 1.920 – 1.980 ميجاهرتز	125 مللي واط
			WCDMA III	محطة 1.710 – 1.785 ميجاهرتز	125 مللي واط
			WCDMA VIII	محطة 880 – 915 ميجاهرتز	125 مللي واط
			LTE FDD1	محطة 1.920 – 1.980 ميجاهرتز	200 مللي واط

LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser

	LTE FDD3	محطة 1.710 – 1.785 ميجاهرتز	200 مللي واط	
	LTE FDD7	محطة 2.500 – 2.570 ميجاهرتز	200 مللي واط	
	LTE FDD8	محطة 880 – 915 ميجاهرتز	200 مللي واط	
	LTE FDD20	محطة 832 – 862 ميجاهرتز	200 مللي واط	
رف الهاتف اللاسلكي		111 كيلوهرتز	42 ديسيبل ميكرو أمبير/م	WCH-193b
				WCH-193c
		119 كيلوهرتز – 140 كيلوهرتز		15 W WLC MLBevo
		NFC: 13.56 ميجاهرتز	≥ 42 ديسيبل ميكرو أمبير عند 10م	
		128 كيلوهرتز	≥ -8,1 ديسيبل ميكروأمبير/م @ 10م	25W WLC MPP Single
		360 كيلوهرتز	≥ -21,6 ديسيبل ميكروأمبير/م @ 10م	
		NFC: 13.56 ميجاهرتز	≥ 6,0 ديسيبل ميكروأمبير/م @ 10م	
		0,128 ميجاهرتز 13.56 ميجاهرتز	15 واط	15W WLC PPE

		0,36 ميجاهرتز 13.56 ميجاهرتز	25 واط	25 W WLC PPE
رف الهاتف الذكي مع هوائي خارجي	النطاق 20، FDD (LTE، NR، EN-DC)	محطة: 832 ... 862 ميجاهرتز المستلم: 791 ... 821 MHz	0.20 واط (23 ديسيبل ميلي واط)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
	النطاق 8، FDD (LTE، NR، EN-DC)	محطة: 880 ... 915 ميجاهرتز المستلم: 925 ... 960 ميجاهرتز	0.20 واط (23 ديسيبل ميلي واط)	
	النطاق 3، FDD (LTE، NR، EN-DC)	محطة: 1710 ... 1785 ميجاهرتز المستلم: 1805 ... 1880 ميجاهرتز	0.20 واط (23 ديسيبل ميلي واط)	
	النطاق 1، FDD (LTE، NR، EN-DC)	محطة: 1920 ... 1980 ميجاهرتز المستلم: 2110 ... 2170 ميجاهرتز	0.20 واط (23 ديسيبل ميلي واط)	
	النطاق 78 TDD (LTE، NR، EN-DC)	محطة: 3300 ... 3800 ميجاهرتز المستلم: 3300 ... 3800 ميجاهرتز	0.20 واط (23 ديسيبل ميلي واط)	

Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)	WLAN	2.412 – 2.483 ميجاهرتز	44 مللي واط	BYOC RSE SYSTEM
	Bluetooth®	2402 – 2480 MHz	18 مللي واط	
كاميرا لوحة القيادة	Porsche Dashcam	WLAN	2.400 – 2.484 ميجاهرتز 5.735 – 5.815 ميجاهرتز	31,6 ميللي واط	UTR 2.0
		الرادار	24,2 جيجاهرتز	19,95 ميللي واط	UTR 2.0
	Porsche Dashcam Rear	الرادار	24,2 جيجاهرتز	19,95 ميللي واط	UTR 2.0 Rear

كبل الشحن	WiFi 2.4 جيجاهرتز	2400 – 2483,5 MHz	100 مللي واط	IC-CPD
	WiFi 5 جيجاهرتز	5.150 – 5.250 ميجاهرتز	100 مللي واط	
جهاز إدارة الطاقة المنزلي من بورشه		2.412 – 2.462 ميجاهرتز	60 مللي واط	Porsche Home Energy Manager
شحن حثّي (AWC)	WLAN	2,412 – 2,462 جيجاهرتز	19 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	BRUSA ICS2 CPM
	WLAN	5,150 – 5,725 جيجاهرتز	16 ديسيبل ميلي واط طاقة مشعة فعالة	
	UWB	6,2400 – 6,7392 جيجاهرتز	-41,3 dBm/MHz EIRP	
	UWB	7,77376 – 8,2368 جيجاهرتز	-41,3 dBm/MHz EIRP	

أجهزة الهوائي

- ANT95CV2X –
- FAM026 / ANT95GNSS –
- 920697B –
- 920460B –
- 920697F –
- ANT95C5GF –
- ANT95C5GW –
- AG124G –
- AG15B –
- AG121H –
- AG121GL –
- 920697A –
- 9Y0035225C –
- 9Y0035225A –
- 9Y0035225N –
- 9Y0035225J –
- [1]AG124GL / AG124GL01 –
- AG27P –
- 920406A –
- 920697D –
- 9J1035500A –
- 992035504 –
- 920697C –
- 920697E –

Български

Директива 2014/53/ЕС..... 26

1. مثل AG124GL، ولكن دون تجهيزة تركيب.

Директива 2014/53/ЕС

Информация

Тази информация допълва съдържанието на раздела „Технически данни“ в указанията за употреба на Вашия автомобил.

Вашият автомобил е оборудван с различни радиоустройства. Производителите на това радиооборудване заявяват, че то отговаря на изискванията за неговата употреба съгласно Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на съответната ЕС декларация за съответствие можете да намерите на следния интернет адрес:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Таблица за честота и разпределение

Използваната честота и предавателна мощност трябва да бъдат публикувани за всички компоненти на автомобила, обхванати от Директива 2014/53/ЕС. Информацията в колоната „Обозначение на устройството съгласно Декларацията за съответствие“ трябва да помогне за установяване на връзката между обозначението на устройството в съответната Декларация за съответствие и оборудването на автомобила, както и понятията в инструкциите за автомобила (= „Таблица на разпределението“).
В някои държави пускането в експлоатация или одобрението за използване на радиотехнология може да е ограничено, да не е разрешено или да е разрешено само при спазване на допълнителни изисквания.

Легенда

Знак	Значение
	Компонент (радио система в автомобила)
	Честотна лента
	Максимална предавателна мощност
	Обозначение на устройството съгласно декларацията за съответствие
	Отваряне и затваряне
	Климатик
	Безопасност
	Шофиране и помощни системи за водача
	Забавление и инфотейнмънт
	Антени

	Радио ключ	Радио ключ основно обо-рудване (предавател и приемник)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Радио ключ Porsche Entry and Drive (предавател и приемник)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	само приемник ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (BCM Basis/High)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10m само приемник	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Радио ключ (предавател и приемник)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	само приемник ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m само приемник	BCMevo5
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m само приемник	BCMevoC
		Радио ключ	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	само приемник ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	само приемник ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP средно ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC дръжка на вратата	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		NFC карта за обслужване	13,553 – 13,567 MHz	пасивно	PAV-W01

		Автоматични врати (радар за врати за автоматично задвижване на вратите)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Централен управляващ блок	Достъп до автомобила и имобилайзер	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
		Функция за комфортен достъп в автомобила	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP средно ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBtrx22
			2.400 – 2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP средно ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBBLE22

	Устройство за отваряне на вратата на гаража (HomeLink®)	26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 - 29,885 MHz [1] 30,862 - 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Спомагателен отоплител	Дистанционно управление спомагателен отоплител	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Предавател STH Porsche B-50001215
		Управляващ блок за радиоприемника на спомагателния отоплител	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Радиоприемник STH Модел: D208L VW

1. Държави извън Европейския съюз

⚠	Наблюдаване на налягането на гумите (RDK)	Електроника на колелата, поколение 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	Сензор на система за наблюдаване на налягането на гумите S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Управляващ блок ген. 3	433,92 ±25 kHz	само приемник	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Електроника на колелата, поколение 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Управляващ блок ген. 4	433,92 ±25 kHz	само приемник	TMSE6A4
		Електроника на колелата, поколение 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Електроника на колелото, поколение 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Гуми с технология RFID		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Система за проследяване Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Система за проследяване Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 клас 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 клас E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	

		GSM	GSM 1800 клас 1 (1.710 – 1.785 MHz)	891 mW	
		GSM	GSM 1800 клас E2 (1.710 – 1.785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Система за проследяване Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	

		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		

		Driver Card	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781
		Remote Keypad	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
		Driver Card	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	само приемник < 10 mW ERP	PD2
⚠	Сензор за наблюдение на купето		5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Асистент за смяна на лентата (Lane Change Assist, LCA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Асистент за смяна на лентата, Turn Assist отзад, предупреждение за изход, предупреждение за странично приближаващ автомобил при движение на заден ход	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Асистент за смяна на лентата, Turn Assist отзад, предупреждение за изход, предупреждение за странично приближаващ автомобил при движение на заден ход	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High

	Адаптивен круиз контрол (ACC)	76 – 77 GHz		2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
				981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Асистент за предупреждение и асистент за спиране, адаптивен круиз контрол	76 – 77 GHz		30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Предупредителен асистент и асистент за спиране, Lane centre guidance	76 – 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	ParkAssist	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Комуникационна кутия	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2.400 – 2.483 MHz клас 2	< 2,51 mW	
		Wi-Fi	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		Wi-Fi	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 клас 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 клас 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8–PSK клас E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8–PSK клас E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) клас 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1.800 MHz) клас 3	251 mW	

		UMTS	B8 (900 MHz) клас 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) клас 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) клас 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) клас 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) клас 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) клас 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) клас 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) клас 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) клас 3	199 mW	
	Комуникационна кутия	GSM 900	мин.: 880 – 915 MHz макс.: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	мин.: 1.710 – 1.785 MHz макс.: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA лента I	мин.: 1.920 – 1.980 MHz макс.: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA лента III	мин.: 1.710 – 1.785 MHz макс.: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA лента VIII	мин.: 850 – 915 MHz макс.: 925 – 960 MHz	24 dBm	

		LTE FDD лента 1	мин.: 1.920 – 1.980 MHz макс.: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD лента 3	мин.: 1.710 – 1.785 MHz макс.: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Обем 7	мин.: 2.500 – 2.570 MHz макс.: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
		LTE FDD лента 8	мин.: 880 – 915 MHz макс.: 925 – 960 MHz	23 dBm	
		LTE FDD лента 20	мин.: 832 – 862 MHz макс.: 791 – 821 MHz	23 dBm	
		LTE FDD лента 28	мин.: 703 – 736 MHz макс.: 758 – 791 MHz	23 dBm	
		LTE FDD лента 32	мин.: 1.452 MHz макс.: 1.496 MHz	само приемник	
		LTE TDD лента 38	мин.: 2.570 MHz макс.: 2.620 MHz	23 dBm	
		LTE TDD лента 40	мин.: 2.300 MHz макс.: 2.400 MHz	23 dBm	
		5G NR лента 1	мин.: 1.920 – 1.980 MHz макс.: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		5G NR лента 3	мин.: 1.710 – 1.785 MHz макс.: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	

		5G NR лента 7	мин.: 2.500 – 2.570 MHz макс.: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
		5G NR лента 28	мин.: 703 – 748 MHz макс.: 758 – 803 MHz	23 dBm	
		5G NR лента 77	мин.: 3.300 MHz макс.: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR лента 78	мин.: 3.300 MHz макс.: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	мин.: 2.402 MHz макс.: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		Wi-Fi 2.4 GHz	мин.: 2.412 MHz макс.: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		Wi-Fi 5 GHz U-NII-1	мин.: 5.180 MHz макс.: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		Wi-Fi 5 GHz U-NII-3	мин.: 5.745 MHz макс.: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		GNSS прием-ник	мин.: 1.561,098 MHz макс.: 1.605,375 MHz	–	
	Комуникационна кутия	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		Wi-Fi	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	

		Wi-Fi	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		Wi-Fi	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	
		Лента UMTS/ WDCMA		+23,5 +1,5/-2,5 dB m EIRP	
		LTE лента		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G лента		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE лента		+26,0 +2/-3 dBm EI RP[2]	
	Точка за достъп на eSIM	Bluetooth®	Bluetooth® с ниска консума- ция на енергия: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Мобилна мрежа (варира в зависимост от държавата и оператора на мрежата)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	

1. Изключения съгласно стандарт 3GPP.
2. Важи за LTE и 5G ленти, които са съвместими с HPUE.

		Wi-Fi	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (в зависимост от държавата)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

	Управление на комуникациите Porsche Communication Management (PCM)	Wi-Fi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Предавател 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Предавател 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Предавател 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
		WCDMA I	Предавател 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	
		WCDMA III	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	

		WCDMA VIII	Предавател 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Предавател 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Предавател 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD8	Предавател 880 – 915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	Предавател 832 – 862 MHz	316.23 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	само приемник	MIB3 TOP
		Wi-Fi	2.412 – 2.480 MHz	само приемник	
		Wi-Fi	5.745 – 5.850 MHz	само приемник	
		AM	531 – 1.602 kHz	само приемник	
		FM	87,5 – 108,0 MHz	само приемник	
		DAB (цифрово радиоразпръск-ване) (Лента III)	174,928 – 239,2 MHz	само приемник	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2

		Wi-Fi 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		Wi-Fi 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
		AM	531 – 1.602 kHz		
		FM	87,5 – 108,0 MHz		
		DAB (лента III)	174,928 – 239,200 MHz		
		Wi-Fi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5.150 – 5.250 MHzСтр. 27	35,89 mW	
			5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW	
		GSM 900	Предавател 880 – 915 MHz	1.995,26 mW	
		GSM 1800	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW	
		WCDMA I	Предавател 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW	
		WCDMA III	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW	
		WCDMA VIII	Предавател 880 – 950 MHz	251,19 mW	

		LTE FDD1	Предавател 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD3	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD7	Предавател 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD8	Предавател 880 – 915 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD20	Предавател 832 – 862 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD28	Предавател 703 – 748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	само приемник	HCP3
		Wi-Fi	2.412 – 2.480 MHz	само приемник	
		Wi-Fi	5.745 – 5.850 MHz	само приемник	
		AM	531 – 1.602 kHz	само приемник	
		FM	87,5 – 108 MHz	само приемник	
		DAB, DAB+	174 – 230 MHz	само приемник	
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	до 12 dBm	MIB4

			Wi-Fi	2,4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (в зависимост от държавата)
			AM	531 – 1.602 kHz Стъпка на настройката: 9 kHz	само приемник
			FM	87,5 – 108,0 MHz Стъпка на настройката: 50/100 kHz	само приемник
			DAB (цифрово радиоразпръскване)	Лента III: 174 – 230 MHz (канал 5A–12D); 230 – 240 MHz (канал 13A–F) (в зависимост от държавата)	само приемник

	Управление на комуникациите Porsche Communication Management (PCM)	Поставка за телефони	GSM 900	Предавател 880 – 915 MHz	2.000 mW
			GSM 1.800	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW
			WCDMA I	Предавател 1.920 – 1.980 MHz	125 mW
			WCDMA III	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	125 mW

LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser

		WCDMA VIII	Предавател 880 – 915 MHz	125 mW	
		LTE FDD1	Предавател 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	
		LTE FDD3	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
		LTE FDD7	Предавател 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
		LTE FDD8	Предавател 880 – 915 MHz	200 mW	
		LTE FDD20	Предавател 832 – 862 MHz	200 mW	
	Поставка за телефон безжично		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
					WCH-193c
			119 kHz - 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10m	

			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Поставка за смарт-фон с външна ан-тена	Лента 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Предавател: 832 ... 862 MHz Приемник: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Лента 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Предавател: 880 ... 915 MHz Приемник: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Лента 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Предавател: 1710 ... 1 785 MHz Приемник: 1805 ... 1 880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Лента 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Предавател: 1 920 ... 1 980 MHz Приемник: 2 110 ... 2 170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Лента 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Предавател: 3 300 ... 3 800 MHz Приемник: 3 300 ... 3 800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Забавления за задните седалки Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		Wi-Fi	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
	Автомобилен видеорегистратор	Кабина на Porsche	Wi-Fi	2.400 – 2.484 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
				5.735 – 5.815 MHz		
			Радар	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Задна страна на Porsche Dashcam	Радар	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Заряден кабел		Wi-Fi 2,4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			Wi-Fi 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
	Porsche Home Energy Manager			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Индуктивно зареждане (AWC)		Wi-Fi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			Wi-Fi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Антени

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Също като AG124GL, но без монтажна скоба.

Català

Directiva 2014/53/UE..... 49

Directiva 2014/53/UE

Informació

Aquesta informació complementa el contingut de la secció "Dades tècniques" de les instruccions de funcionament del vehicle.

El vostre vehicle està equipat amb diversos sistemes de ràdio. Els fabricants d'aquests equips de ràdio declaren que els equips compleixen la Directiva 2014/53/UE d'acord amb les especificacions per al seu ús. El text complet de la declaració de conformitat UE corresponent està disponible a l'enllaç següent:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Taula de freqüències i assignacions

S'ha de publicar la freqüència i la potència de transmissió utilitzades per a tots els components del vehicle coberts per la Directiva 2014/53/UE. La informació de la columna “Designació del dispositiu segons la declaració de conformitat” té com a objectiu ajudar a establir la relació entre la designació del dispositiu a la declaració de conformitat respectiva i l'equipament del vehicle, així com els termes dels manuals del vehicle (= “taula d'assignació”).
En alguns països, l'activació o l'autorització d'ús de la tecnologia de ràdio pot estar restringit, no ser possible en absolut o només ser possible amb requisits addicionals.

Llegenda

Símbol	Significat
	Component (equip radioelèctric del vehicle)
	Banda de freqüència
	Potència màxima de transmissió
	Designació del dispositiu segons la declaració de conformitat
	Obrir i tancar
	Climatització
	Seguretat
	Assistència a la conducció i al conductor
	Entreteniment infotainment
	Antenes

		Equipament bàsic de la clau a distància (emissor i receptor)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Clau a distància Porsche Entry and Drive (emissor i receptor)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	Només receptor ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Mòdul de control de la carrosseria (BCM bàsic/alt)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m a 10 m Només receptor	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Clau a distància (emissor i receptor)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	Només receptor ≤ 10 mW ERP	PK3
		Mòdul de control de la carrosseria (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m a 10 m Només receptor	BCMevo5
	Clau a distància	Mòdul de control de la carrosseria (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m a 10 m Només receptor	BCMevoC
		Clau a distància	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	Només receptor ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	Només receptor ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mitjana ≤ 0 dBm/MHz EIRP pic	PAG-KEY-PPE1C-433
		Tirador de la porta NFC	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m a 10 m	DHSP0426NFC
		Targeta de servei NFC	13,553 – 13,567 MHz	passiva	PAV-W01

		Portes automàtiques (accionament de portes automàtiques amb radar de porta)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Unitat de control central	Accés al vehicle i immobilitzador	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m a 10 m	
		Funció d'accés còmode al vehicle	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mitjana ≤ 0 dBm/MHz EIRP pic	UWBtrx22
			2.400 – 2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mitjana ≤ 0 dBm/MHz EIRP pic	UWBBLE22

	Sistema d'obertura de porta de garatge (HomeLink®)	26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Calefacció d'estacionament	Comandament a distància per ràdio de la calefacció d'estacionament	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Emissor STH Porsche B-50001215
		Unitat de control per a receptors de ràdio de la calefacció d'estacionament	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Receptor de ràdio STH Model: D208L VW

1. Països fora de la Unió Europea

⚠	Sistema de control de pressió dels pneumàtics (RDK)	Electrònica de roda Gen. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	Sensor TPMS S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Unitat de control Gen. 3	433,92 ±25 kHz	Només receptor	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Electrònica de roda Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Unitat de control Gen. 4	433,92 ±25 kHz	Només receptor	TMSE6A4
		Electrònica de roda Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Electrònica de roda Gen. 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Pneumàtics amb tecnologia RFID		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM	EGSM 900, classe 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM	GSM 900 Classe E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM	GSM 1800, classe 1 (1.710 – 1.785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 Classe E2 (1.710 – 1.785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Targeta conductor	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

	Teclat remot	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Targeta conductor	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	Només receptor < 10 mW ERP	PD2
Sensor de monitorització interior		5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

		24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
	Assistent de canvi de carril (SWA)	76-77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76-77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	assistent de canvi de carril, assistent de gir posterior, avís de sortida, avís d'advertiment de sortida d'aparcament	76-77 GHz	EIRP de 27,2 dBm	RS5.3 Nanoradar Low
	assistent de canvi de carril, assistent de gir posterior, avís de sortida, avís d'advertiment de sortida d'aparcament	76-77 GHz	EIRP de 32,8 dBm	RS5.5 Nanoradar High
	Control de creuer adaptatiu (ACC)	76-77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Assistent d'alerta i assistent de fre, control de creuer adaptatiu	76-77 GHz	EIRP de 30,49 dBm	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5

	Assistent d'advertència i assistent de fre, guia activa de carril	76-77 GHz		EIRP de 37,79 dBm	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Assistent d'aparcament	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Caixa de comunicació	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2.400 – 2.483 MHz Classe 2	< 2,51 mW	
		Wi-Fi	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		Wi-Fi	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900, classe 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800, classe 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8-PSK, classe E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8-PSK, classe E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz), classe 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1.800 MHz), classe 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz), classe 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz), classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz), classe 3	199 mW	

		LTE	FDD B7 (2.600 MHz), classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz), classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz), classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz), classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz), classe 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz), classe 3	199 mW	
	Caixa de comunicació	GSM 900	mín: 880 – 915 MHz màx: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	mín: 1.710 – 1.785 MHz màx: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA Banda I	mín: 1.920 – 1.980 MHz màx: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA Banda III	mín: 1.710 – 1.785 MHz màx: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA Banda VIII	mín: 850 – 915 MHz màx: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD Banda 1	mín: 1.920 – 1.980 MHz màx: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Banda 3	mín: 1.710 – 1.785 MHz màx: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	

		LTE FDD Banda 7	mín: 2.500 – 2.570 MHz màx: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Banda 8	mín: 880 – 915 MHz màx: 925 – 960 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Banda 20	mín: 832 – 862 MHz màx: 791 – 821 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Banda 28	mín: 703 – 736 MHz màx: 758 – 791 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Banda 32	mín: 1.452 MHz màx: 1.496 MHz	Només receptor	
		LTE TDD Banda 38	mín: 2.570 MHz màx: 2.620 MHz	23 dBm	
		LTE TDD Banda 40	mín: 2.300 MHz màx: 2.400 MHz	23 dBm	
		5G NR Banda 1	mín: 1.920 – 1.980 MHz màx: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		5G NR Banda 3	mín: 1.710 – 1.785 MHz màx: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
		5G NR Banda 7	mín: 2.500 – 2.570 MHz màx: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
		5G NR Banda 28	mín: 703 – 748 MHz màx: 758 – 803 MHz	23 dBm	

		5G NR Banda 77	mín: 3.300 MHz màx: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR Banda 78	mín: 3.300 MHz màx: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	mín: 2.402 MHz màx: 2.480 MHz	EIRP de 8,64 dBm	
		WiFi 2,4 GHz	mín: 2.412 MHz màx: 2.472 MHz	EIRP de 19,33 dBm	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	mín: 5.180 MHz màx: 5.240 MHz	EIRP de 15,92 dBm	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	mín: 5.745 MHz màx: 5.825 MHz	EIRP de 13,31 dBm	
		Receptor GNSS	mín: 1.561,098 MHz màx: 1.605,375 MHz	–	
	Caixa de comunicació	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	EIRP de 9,1 dBm	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	EIRP de 7,5 dBm	
		Wi-Fi	2.400 – 2.483,5 MHz	EIRP de 9,8 dBm	
		Wi-Fi	5.150 – 5.250 MHz	EIRP de 17,5 dBm	
		Wi-Fi	5.725 – 5.875 MHz	EIRP de 14 dBm	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	

		Banda UMTS/ WDCMA		+23,5 +1,5/-2,5 dBm EIRP	
		Banda LTE		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		banda 5G		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Banda HPUE		+26,0 +2/-3 dBm EI RP[2]	
	Punt d'accés eSIM	Bluetooth®	Bluetooth® de baix consum: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Comunicacions mòbils (varien segons el país i l'operador de xarxa)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		Wi-Fi	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (en funció del país)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Excepcions segons l'estàndard 3GPP.
2. S'aplica a les bandes LTE i 5G compatibles amb HPUE.

		Wi-Fi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Emissora 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Emissora 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Emissora 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Emissora 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Emissora 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Emissora 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Emissora 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Emissora 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Emissora 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Emissora 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	

	LTE FDD8	Emissora 880 – 915 MHz	316,23 mW	
	LTE FDD20	Emissora 832 – 862 MHz	316.23 mW	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	Només receptor	MIB3 TOP
	Wi-Fi	2.412 – 2.480 MHz	Només receptor	
	Wi-Fi	5.745 – 5.850 MHz	Només receptor	
	AM	531 – 1.602 kHz	Només receptor	
	FM	87,5 – 108,0 MHz	Només receptor	
	DAB (Banda III)	174,928 – 239,2 MHz	Només receptor	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	Wi-Fi 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	Wi-Fi 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531 – 1.602 kHz		
	FM	87,5 – 108,0 MHz		
	DAB (Band III)	174,928 – 239,200 MHz		
	Wi-Fi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5.150 – 5.250 MHzpàg. 50	35,89 mW	

	5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW
Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW
GSM 900	Emissora 880 – 915 MHz	1.995,26 mW
GSM 1800	Emissora 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW
WCDMA I	Emissora 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW
WCDMA III	Emissora 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII	Emissora 880 – 950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1	Emissora 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	Emissora 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	Emissora 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	Emissora 880 – 915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	Emissora 832 – 862 MHz	199,53 mW

		LTE FDD28	Emissora 703 – 748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	Només receptor	HCP3
		Wi-Fi	2.412 – 2.480 MHz	Només receptor	
		Wi-Fi	5.745 – 5.850 MHz	Només receptor	
		AM	531 – 1.602 kHz	Només receptor	
		FM	87,5 – 108 MHz	Només receptor	
		DAB, DAB+	174 – 230 MHz	Només receptor	
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	fins a 12 dBm	MIB4
		Wi-Fi	2,4 GHz/5 GHz	5 – 10 dBm (segons el país)	
		AM	531 – 1.602 kHz Graella de sintonització: 9 kHz	Només receptor	
		FM	87,5 – 108,0 MHz Graella de sintonització: 50/100 kHz	Només receptor	
		DAB	Banda III: 174 – 230 MHz (canal 5A–12D); 230 – 240 MHz (canal 13A–F) (en funció del país)	Només receptor	

	Porsche Communication Management (PCM)	Safata de telèfon	GSM 900	Emissora 880 – 915 MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1.800	Emissora 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Emissora 1.920 – 1.980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Emissora 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Emissora 880 – 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Emissora 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Emissora 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Emissora 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Emissora 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Emissora 832 – 862 MHz	200 mW	
		Suport per a telèfon sense fil		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m a 10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m a 10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m a 10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Compartiment per al Smartphone, antena externa	Banda 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Emissora: 832 ... 862 MHz Receptor: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Banda 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Emissora: 880 ... 915 MHz Receptor: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Banda 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Emissora: 1710 ... 1785 MHz Receptor: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Banda 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Emissora: 1920 ... 1980 MHz Receptor: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Banda 78, TDD (LTE, NR, EN-DC)	Emissora: 3300 ... 3800 MHz Receptor: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		Wi-Fi	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
Càmera del cotxe	Càmera de davantal Porsche	Wi-Fi	2.400 – 2.484 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			5.735 – 5.815 MHz		
		Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
	Càmera trasera Porsche	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
Cable de càrrega		Wi-Fi 2,4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
		Wi-Fi 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
Porsche Home Energy Manager			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
Càrrega inductiva (AWC)		Wi-Fi	2,412 – 2,462 GHz	EIRP de 19 dBm	BRUSA ICS2 CPM
		Wi-Fi	5,150 – 5,725 GHz	EIRP de 16 dBm	
		UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
		UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antenes

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Igual que AG124GL, però sense suport de muntatge.

Čeština

směrnice 2014/53/EU..... 71

směrnice 2014/53/EU

informace

Tyto informace doplňují obsah části „Technické údaje“ návodu k obsluze vašeho vozidla.

Vaše vozidlo je vybaveno různými bezdrátovými zařízeními. Výrobci těchto bezdrátových zařízení udávají, že zařízení odpovídají požadavkům směrnice 2014/53/EU. Kompletní text jednotlivých prohlášení o shodě se směrnicemi EU je dostupný na této internetové adrese:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Tabulka frekvencí a přiřazení

U všech součástí vozidla, na které se vztahuje směrnice 2014/53/EU, musí být zveřejněna použitá frekvence a přenosový výkon. Informace ve sloupci „Označení zařízení podle prohlášení o shodě“ by měly pomoci vytvořit spojení mezi označením zařízení v příslušném prohlášení o shodě a výbavou vozidla a rovněž pojmy v návodech k obsluze vozidla (= „Tabulka přiřazení“).
V některých zemích může být uvedení do provozu či povolení používat rádiové technologie omezeno, zcela zakázáno nebo podmíněno určitými požadavky.

Vysvětlivky

symbol	význam
	komponenta (bezdrátové zařízení ve vozidle)
	frekvenční pásmo
	maximální vysílací výkon
	označení zařízení podle prohlášení o shodě
	otevírání a zavírání
	klimatizace
	bezpečnost
	jízdní a asistenční systémy
	zábava a infotainment
	Antény

		klíč s dálkovým ovládáním ze základní výbavy (vysílač a přijímač)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		klíč s dálkovým ovládáním Porsche Entry and Drive (vysílač a přijímač)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	pouze přijímač ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (BCM Basis/High)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m pouze přijímač	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		klíč s dálkovým ovládáním (vysílač a přijímač)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	pouze přijímač ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m pouze přijímač	BCMevo5
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m pouze přijímač	BCMevoC
		klíč s dálkovým ovládáním	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	pouze přijímač ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	pouze přijímač ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	PAG-KEY-PPE1C-433
		Klika dveří NFC	13,553–13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		Servisní karta NFC	13,553–13,567 MHz	pasivní	PAV-W01

		Automatické dveře (dveřní radar, automatický pohon dveří)	77–81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	centrální řídicí jednotka	přístup do vozidla a imobilizér	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
		funkce pohodlného přístupu ve vozidle	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBtrx22
			2 400–2 483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBBLE22

	dálkové otevírání garážových vrat (HomeLink®)	26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	nezávislé topení	dálkové ovládání nezávislého topení	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	vysílač STH Porsche B-50001215
		řídicí jednotka pro rádiový přijímač nezávislého topení	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	rádiový přijímač STH Model: D208L VW

1. země mimo Evropskou unii

⚠	systém sledování tlaku v pneumatikách (TPM)	elektronika kol 3. generace	433,92 ±25 kHz	16 mW	snímač TPMS S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Řídicí jednotka 3. generace	433,92 ±25 kHz	pouze přijímač	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		elektronika kol 4. generace	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Řídicí jednotka 4. generace	433,92 ±25 kHz	pouze přijímač	TMSE6A4
		elektronika kol 4. generace	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Elektronika kol 3. generace	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	pneumatiky s technologií RFID		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	systém sledování vozidla Porsche Plus (PVTS)	systém sledování vozidla Porsche Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 třída 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 třída E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800 třída 1 (1 710–1 785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 třída E2 (1 710–1 785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2 110–2 170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1 710–1 785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	systém sledování vozidla Porsche Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1 995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1 710–1 785 MHz)		1 995 mW	
		WCDMA B1 1 920–1 980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1 920–1 980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1 710–1 785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2 500–2 570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2 570–2 620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2 300–2 400 MHz	199 mW	
		GPS 1 575,42 MHz ± 1,023 (Rx)		
		Galileo 1 575,42 MHz ± 2,046 (Rx)		
	Driver Card (karta řidiče)	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

	Remote Keypad	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Driver Card (karta řidiče)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	pouze přijímač < 10 mW ERP	PD2
senzor monitorování vnitřního prostoru		5 725–5 875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	asistent změny jízdního pruhu (SWA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1 000 mW	R3TR Short Range Radar
	asistent změny jízdního pruhu, zadní asistent odbočování, upozornění při vystupování, upozornění při vyjíždění	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	asistent změny jízdního pruhu, zadní asistent odbočování, upozornění při vystupování, upozornění při vyjíždění	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	adaptivní tempomat (ACC)	76 – 77 GHz	2 511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Asistent varování před kolizí a asistent brždění, adaptivní tempomat	76 – 77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5

	Asistent varování před kolizí a asistent brždění, aktivní navádění jízdními pruhy	76 – 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	asistent parkování	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2 400 – 2 483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Communication Box	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2 400–2 483 MHz třída 2 400	< 2,51 mW	
		WiFi	2 400 – 2 483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WiFi	5 735–5 835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 třída 4	1 995 mW	
		GSM	GSM 1 800 třída 1	1 000 mW	
		GSM	GSM 900 8-PSK třída E2	501 mW	
		GSM	GSM 1 800 8-PSK třída E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2 100 MHz) třída 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1 800 MHz) třída 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) třída 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2 100 MHz) třída 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1 800 MHz) třída 3	199 mW	

		LTE	FDD B7 (2 600 MHz) třída 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) třída 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) třída 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) třída 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1 500 MHz) třída 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2 600 MHz) třída 3	199 mW	
	Communication Box	GSM 900	min.: 880 – 915 MHz max.: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min.: 1 710–1 785 MHz max.: 1 805–1 880 MHz	30 dBm	
		WCDMA pásmo I	min.: 1 920–1 980 MHz max.: 2 110–2 170 MHz	24 dBm	
		WCDMA pásmo III	min.: 1 710–1 785 MHz max.: 1 805–1 880 MHz	24 dBm	
		WCDMA pásmo VIII	min.: 850 – 915 MHz max.: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD pásmo 1	min.: 1 920–1 980 MHz max.: 2 110–2 170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD pásmo 3	min.: 1 710–1 785 MHz max.: 1 805–1 880 MHz	23 dBm	

		LTE FDD pásmo 7	min.: 2 500–2 570 MHz max.: 2 620–2 690 MHz	23 dBm
		LTE FDD pásmo 8	min.: 880 – 915 MHz max.: 925 – 960 MHz	23 dBm
		LTE FDD pásmo 20	min.: 832 – 862 MHz max.: 791 – 821 MHz	23 dBm
		LTE FDD pásmo 28	min.: 703 – 736 MHz max.: 758 – 791 MHz	23 dBm
		LTE FDD pásmo 32	min.: 1 452 MHz max.: 1 496 MHz	pouze přijímač
		LTE TDD pásmo 38	min.: 2 570 MHz max.: 2 620 MHz	23 dBm
		LTE TDD pásmo 40	min.: 2 300 MHz max.: 2 400 MHz	23 dBm
		5G NR pásmo 1	min.: 1 920–1 980 MHz max.: 2 110–2 170 MHz	23 dBm
		5G NR pásmo 3	min.: 1 710–1 785 MHz max.: 1 805–1 880 MHz	23 dBm
		5G NR pásmo 7	min.: 2 500–2 570 MHz max.: 2 620–2 690 MHz	23 dBm
		5G NR pásmo 28	min.: 703 – 748 MHz max.: 758 – 803 MHz	23 dBm

		5G NR pásmo 77	min.: 3 300 MHz max.: 4 200 MHz	26 dBm	
		5G NR pásmo 78	min.: 3 300 MHz max.: 3 800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min.: 2 402 MHz max.: 2 480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2,4 GHz	min.: 2 412 MHz max.: 2 472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	min.: 5 180 MHz max.: 5 240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min.: 5 745 MHz max.: 5 825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		GNSS Receiver	min.: 1 561,098 MHz max.: 1 605,375 MHz	–	
	Communication Box	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WiFi	2 400 – 2 483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WiFi	5 150–5 250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WiFi	5 725–5 875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	

		páska UMTS/ WDCMA		+23,5 +1,5/-2,5 dBm EIRP	
		pásmo LTE		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		pásmo 5G		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		pásmo HPUE		+26,0 +2/-3 dBm EI RP[2]	
	Hotspot eSIM	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2 400 – 2 483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mb/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobilní síť (liší se podle země a operátora)	2G: 850–1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800–2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700–2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		WiFi	2,4 – 2,4835 GHz 5 150–5 825 GHz (v závislosti na zemi)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Výjimky podle standardu 3GPP.
2. Platí pro pásma LTE a 5G, která jsou kompatibilní s HPUE.

		WiFi	2 400–2 484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2 400–2 484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	vysílač 824 – 849 MHz	3 162,28 mW	
		GSM 900	vysílač 880 – 915 MHz	3 162,28 mW	
		GSM 1800	vysílač 1 710–1 785 MHz	1 584,89 mW	
		GSM 1900	vysílač 1 850–1 910 MHz	1 584,89 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	vysílač 1 920–1 980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	vysílač 1 710–1 785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	vysílač 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	vysílač 1 920–1 980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	vysílač 1 710–1 785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	vysílač 2 500–2 570 MHz	316,23 mW	

	LTE FDD8	vysílač 880 – 915 MHz	316,23 mW	
	LTE FDD20	vysílač 832 – 862 MHz	316,23 mW	
	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	pouze přijímač	MIB3 TOP
	WiFi	2 412–2 480 MHz	pouze přijímač	
	WiFi	5 745–5 850 MHz	pouze přijímač	
	AM	531 – 1 602 kHz	pouze přijímač	
	FM	87,5 – 108,0 MHz	pouze přijímač	
	DAB (pásmo III)	174,928 – 239,2 MHz	pouze přijímač	
	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	WiFi 2,4 GHz	2 412–2 472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	WiFi 5 GHz	5 745–5 825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531 – 1 602 kHz		
	FM	87,5 – 108,0 MHz		
	DAB (pásmo III)	174,928 – 239,200 MHz		
	WiFi	2 400–2 484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5 150–5 250 MHzstr. 72	35,89 mW	

	5 725–5 875 MHz	23,23 mW
Bluetooth®	2 400–2 484 MHz	7,83 mW
GSM 900	vysílač 880 – 915 MHz	1 995,26 mW
GSM 1800	vysílač 1 710–1 785 MHz	1000 mW
WCDMA I	vysílač 1 920–1 980 MHz	251,19 mW
WCDMA III	vysílač 1 710–1 785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII	vysílač 880 – 950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1	vysílač 1 920–1 980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	vysílač 1 710–1 785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	vysílač 2 500–2 570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	vysílač 880 – 915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	vysílač 832 – 862 MHz	199,53 mW

		LTE FDD28	vysílač 703 – 748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	pouze přijímač	HCP3
		WiFi	2 412–2 480 MHz	pouze přijímač	
		WiFi	5 745–5 850 MHz	pouze přijímač	
		AM	531 – 1 602 kHz	pouze přijímač	
		FM	87,5 – 108 MHz	pouze přijímač	
		DAB, DAB+	174 – 230 MHz	pouze přijímač	
		Bluetooth®	2 400 – 2 483,5 MHz	až 12 dBm	MIB4
		WiFi	2,4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (v závislosti na zemi)	
		AM	531 – 1 602 kHz Krok ladění: 9 kHz	pouze přijímač	
		FM	87,5 – 108,0 MHz Krok ladění: 50 / 100 kHz	pouze přijímač	
		DAB	Pásmo III: 174 – 230 MHz (kanál 5A–12D); 230 – 240 MHz (kanál 13A–F) (v závislosti na zemi)	pouze přijímač	

	Porsche Communication Management (PCM)	stojan na telefon	GSM 900	vysílač 880–915 MHz	2 000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1800	vysílač 1 710–1 785 MHz	1 000 mW	
			WCDMA I	vysílač 1 920–1 980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	vysílač 1 710–1 785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	vysílač 880 – 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	vysílač 1 920–1 980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	vysílač 1 710–1 785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	vysílač 2 500–2 570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	vysílač 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	vysílač 832 – 862 MHz	200 mW	
		bezdrátový stojan na telefon		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119–140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Externí anténa odkládací přihrádky na chytrý telefon	Pásmo 20 FDD (LTE, NR, EN-DC)	Vysílač: 832 ... 862 MHz Přijímač: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Pásmo 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Vysílač: 880 ... 915 MHz Přijímač: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pásmo 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Vysílač: 1 710 ... 1 785 MHz Přijímač: 1 805 ... 1 880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pásmo 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Vysílač: 1 920 ... 1 980 MHz Přijímač: 2 110 ... 2 170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pásmo 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Vysílač: 3 300 ... 3 800 MHz Přijímač: 3 300 ... 3 800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		WiFi	2 412–2 483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	18 mW	
	autokamera	palubní kamera Porsche	WiFi	2 400–2 484 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
				5 735–5 815 MHz		
			radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		zadní palubní kamera Porsche	radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	nabíjecí kabel		WiFi 2,4 GHz	2 400 – 2 483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			WiFi 5 GHz	5 150–5 250 MHz	100 mW	
	Porsche Home Energy Manager			2 412–2 462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Indukční nabíjení (AWC)		WiFi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			WiFi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antény

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Stejné jako AG124GL, ale bez montážní konzoly.

Danish

Direktiv 2014/53/EU..... 93

Direktiv 2014/53/EU

Information

Detaljerne i afsnittet "Specifikationer" i din bils ejerhåndbog er suppleret med oplysningerne her.

Din bil har forskellige radiosystemer. Producenterne af disse radiosystemer erklærer, at disse radiosystemer overholder kravene til deres anvendelse i direktiv 2014/53/EU. Den fulde tekst til den pågældende EU-overensstemmelseserklæring findes på følgende internetadresse:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Hastigheds- og tilknytningstabel

Alle køretøjsdele omfattet af direktiv 2014/53/EU skal dokumenteres sammen med den anvendte frekvens og sendeeffekt. Oplysningerne i kolonnen "Enhedsbetegnelse i henhold til overensstemmelseserklæringen" skal gøre det nemmere at forbinde sætningerne i køretøjsvejledningen og udstyret på køretøjet med enhedsbetegnelsen i den relevante overensstemmelseserklæring (= "allokeringstabel"). Ibrugtagningen af eller godkendelse til brug af radioteknologien kan være begrænset i nogle lande, overhovedet ikke mulig eller kun være mulig ved overholdelse af yderligere krav.

Tegnforklaring

Symbol	Betydning
	Komponent (radiosystem i bilen)
	Frekvensbånd
	Maksimal sendeeffekt
	Udstyrsbetegnelse i henhold til overensstemmelseserklæring
	Åbning og lukning
	Klima
	Sikkerhed
	Kørsels- og assistentsystemer
	Underholdning og Infotainment
	Antenner

		Trådløs nøgle Basiseffekt (sender og modtager)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Trådløs nøgle Porsche Entry and Drive (sender og modtager)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	kun modtager ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (BCM Base/High)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m kun modtager	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Tændingsnøgle (afsender og modtager)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	kun modtager ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m kun modtager	BCMevo5
	Trådløs nøgle	Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m kun modtager	BCMevoC
		Trådløs nøgle	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	kun modtager ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	kun modtager ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC-dørgreb	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		NFC-Service-Card	13,553 – 13,567 MHz	passiv	PAV-W01

		Automatiske døre (dørradar automatisk dørdrev)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

Central styreenhed		Bil adgang og startspærre	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
		Komfortadgangsfunktion i bilen	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBtrx22
			2.400 – 2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBBLE22

	Garageportåbner (HomeLink®)	26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 - 29,885 MHz [1] 30,862 - 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Parkeringsvarmer	Radiofjernbetjening af parkeringsvarmer	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Afsender STH Porsche B-50001215
		Styreenhed til parkerings-varmerens radiomodtager	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Trådløs modtager STH Model: D208L VW
	Dæktrykkontrolsy-stem (TPMS)	Hjulelektronik Gen. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	TPMS-sensor S5.03 433 MHz TSSRE4Uf

1. Lande udenfor den Europæiske Union

		Styreenhed Gen. 3	433,92 ±25 kHz	kun modtager	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Hjulelektronik Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Styreenhed Gen. 4	433,92 ±25 kHz	kun modtager	TMSE6A4
		Hjulelektronik Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Hjulelektronik Gen. 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Dæk med RFID-teknologi		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM	EGSM 900 Class 4 (880–915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM	GSM 900 Class E2 (880–915 MHz)	447 mW	
			GSM	GSM 1800 Class 1 (1.710 – 1.785 MHz)	891 mW	
			GSM	GSM 1800 Class E2 (1.710 – 1.785 MHz)	398 mW	
			LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 MHz)	199,53 mW	

		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880–915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880–915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824–849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880–915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B5 824–849 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880–915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703–748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Kørekort	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	Remote Keypad	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Kørekort	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	kun modtager < 10 mW ERP	PD2

⚠	Kabineovervågningsføler	5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Vognbaneskiftassistent (SWA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Vognbaneskiftassistent, svingassistent bag, udstigningsadvarsel, udkørselsalarm	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Vognbaneskiftassistent, svingassistent bag, udstigningsadvarsel, udkørselsalarm	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Adaptiv fartpilot (ACC)	76 – 77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Advarselsassistent og bremseassistent, adaptiv fartpilot	76 – 77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Advarselsassistent og bremseassistent, aktiv vognbaneassistent	76 – 77 GHz	37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Parkeringsassistent	Bluetooth® 2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth® 2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth® LE	2.400 – 2.483 MHz Class 2	< 2,51 mW	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WiFi	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 Class 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 Class 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8 PSK Class E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8 PSK Class E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) Class 3	251 mW	
	Communication Box	UMTS	B3 (1.800 MHz) Class 3	251 mW	CONBOX-HIGH
		UMTS	B8 (900 MHz) Class 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	

		GSM 900	min: 880–915 MHz maks: 925–960 MHz	33 dBm	
		DCS 1800	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA bånd I	min: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA Bånd III	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA Band VIII	min: 850–915 MHz maks: 925–960 MHz	24 dBm	
	Communication Box	LTE FDD bånd 1	min: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	CB20RDECE1
		LTE FDD bånd 3	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
		LTE FDD bånd 7	min: 2.500 – 2.570 MHz maks: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
		LTE FDD bånd 8	min: 880–915 MHz maks: 925–960 MHz	23 dBm	
		LTE FDD bånd 20	min: 832 – 862 MHz maks: 791–821 MHz	23 dBm	
		LTE FDD-bånd 28	min: 703–736 MHz maks: 758–791 MHz	23 dBm	

		LTE FDD-bånd 32	min: 1.452 MHz maks: 1.496 MHz	kun modtager
		LTE TDD bånd 38	min: 2.570 MHz maks: 2.620 MHz	23 dBm
		LTE TDD bånd 40	min: 2.300 MHz maks: 2.400 MHz	23 dBm
		5G NR bånd 1	min: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm
		5G NR bånd 3	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm
		5G NR bånd 7	min: 2.500 – 2.570 MHz maks: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm
		5G NR bånd 28	min: 703–748 MHz maks: 758–803 MHz	23 dBm
		5G NR bånd 77	min: 3.300 MHz maks: 4.200 MHz	26 dBm
		5G NR bånd 78	min: 3.300 MHz maks: 3.800 MHz	26 dBm
		BTEDR	min: 2.402 MHz maks: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP
		WiFi 2.4 GHz	min: 2.412 MHz maks: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP

		WiFi 5 GHz U-NII-1	min: 5.180 MHz maks: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min: 5.745 MHz maks: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		GNSS-receiver	min: 1.561,098 MHz maks: 1.605,375 MHz	–	
	Communication Box	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WiFi	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WiFi	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	
		UMTS/ WDCMA-bånd		+23,5 +1,5/-2,5 dB m EIRP	
		LTE-bånd		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G bånd		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE-bånd		+26,0 +2/-3 dBm EI RP[2]	

1. Undtagelser i henhold til standard 3GPP.
2. Gælder for LTE- og 5G-bånd, der er HPUE-kompatible.

	eSIM-hotspot	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbp/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobilnetvæk (varierer afhængigt af land og udbyder)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		WiFi	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (afhængigt af land)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

	Porsche Communication Management (PCM)	WiFi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/P100
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Station 824–849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Station 880–915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Station 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	

		GSM 1900	Station 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
		WCDMA I	Station 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	
		WCDMA III	Station 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Station 880–950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Station 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Station 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Station 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD8	Station 880–915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	Station 832 – 862 MHz	316.23 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	kun modtager	
		WiFi	2.412 – 2.480 MHz	kun modtager	MIB3 TOP
		WiFi	5.745 – 5.850 MHz	kun modtager	

		AM	531 – 1.602 kHz	kun modtager	
		FM	87,5 – 108,0 MHz	kun modtager	
		DAB (Band III)	174,928 – 239,2 MHz	kun modtager	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
		WiFi 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		WiFi 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
		AM	531 – 1.602 kHz		
		FM	87,5 – 108,0 MHz		
		DAB (bånd III)	174,928 – 239,200 MHz		
		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5.150 – 5.250 MHzS. 94	35,89 mW	
			5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW	
		GSM 900	Station 880–915 MHz	1.995,26 mW	
		GSM 1800	Station 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW	

		WCDMA I	Station 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW	
		WCDMA III	Station 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW	
		WCDMA VIII	Station 880–950 MHz	251,19 mW	
		LTE FDD1	Station 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD3	Station 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD7	Station 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD8	Station 880–915 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD20	Station 832 – 862 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD28	Station 703–748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	kun modtager	
		WiFi	2.412 – 2.480 MHz	kun modtager	HCP3
		WiFi	5.745 – 5.850 MHz	kun modtager	

		AM	531 – 1.602 kHz	kun modtager	
		FM	87,5 – 108 MHz	kun modtager	
		DAB, DAB+	174–230 MHz	kun modtager	
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	op til 12 dBm	MIB4
		WiFi	2,4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (afhængigt af land)	
		AM	531 – 1.602 kHz Afstemningsgitter: 9 kHz	kun modtager	
		FM	87,5 – 108,0 MHz Afstemningsgitter: 50 / 100 kHz	kun modtager	
		DAB	Band III: 174 – 230 MHz (kanal 5A–12D); 230 – 240 MHz (kanal 13A-F) (afhængigt af land)	kun modtager	

			GSM 900	Station 880 - 915 MHz	2.000 mW	
			GSM 1.800	Station 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Station 1.920 – 1.980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Station 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Station 880–915 MHz	125 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	Telefonholder	LTE FDD1	Station 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			LTE FDD3	Station 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Station 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Station 880–915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Station 832 – 862 MHz	200 mW	
		Trådløs telefonholder		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz - 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Smartphonebakke med ekstern antenne	Bånd 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Sender: 832 ... 862 MHz Modtager: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Bånd 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Sender: 880 ... 915 MHz Modtager: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Bånd 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Sender: 1710 ... 1785 MHz Modtager: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Bånd 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Sender: 1920 ... 1980 MHz Modtager: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Bånd 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Sender: 3300 ... 3800 MHz Modtager: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		WiFi	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
Bilkamera	Porsche Dashcam	WiFi	2.400 – 2.484 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			5.735 – 5.815 MHz		
		Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
	Porsche Dashcam Rear	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
Ladekabel		WiFi 2,4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
		WiFi 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
Porsche Home Energy Manager			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
Induktiv opladning (AWC)		WiFi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
		WiFi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
		UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
		UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antenner

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Den samme som AG124GL, men uden monteringsbeslag.

Deutsch

Richtlinie 2014/53/EU. 115

Richtlinie 2014/53/EU

Information

Diese Informationen ergänzen den Inhalt des Abschnitts „Technische Daten“ der Betriebsanleitung Ihres Fahrzeugs.

Ihr Fahrzeug verfügt über verschiedene Funkanlagen. Die Hersteller dieser Funkanlagen erklären, dass diese Funkanlagen gemäß der Vorgaben zu ihrem Einsatz der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen. Der vollständige Text der jeweiligen EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Frequenz- und Zuordnungstabelle

Zu allen Fahrzeugbauteilen, die unter die Richtlinie 2014/53/EU fallen, müssen die verwendete Frequenz und die Sendeleistung veröffentlicht werden. Die Angaben in der Spalte „Gerätebezeichnung gemäß Konformitätserklärung“ sollen dabei helfen, die Verbindung zwischen der Gerätebezeichnung in der jeweiligen Konformitätserklärung und der Fahrzeugausstattung sowie Begriffen in den Fahrzeuganleitungen herzustellen (= „Zuordnungstabelle“).
Die Inbetriebnahme oder Nutzungsgenehmigung der Funktechnologie kann in einigen Ländern eingeschränkt, gar nicht oder nur mit zusätzlichen Anforderungen möglich sein.

Legende

Symbol	Bedeutung
	Bauteil (Funkanlage im Fahrzeug)
	Frequenzband
	Maximale Sendeleistung
	Gerätebezeichnung gemäß Konformitätserklärung
	Öffnen und Schließen
	Klima
	Sicherheit
	Fahr- und Fahrerassistenz
	Unterhaltung und Infotainment
	Antennen

	Funkschlüssel	Funkschlüssel Basisausstattung (Sender und Empfänger)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Funkschlüssel Porsche Entry and Drive (Sender und Empfänger)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	nur Empfänger ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (BCM Basis/High)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10m nur Empfänger	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Funkschlüssel (Sender und Empfänger)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	nur Empfänger ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m nur Empfänger	BCMevo5
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m nur Empfänger	BCMevoC
		Funkschlüssel	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	nur Empfänger ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	nur Empfänger ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC-Türgriff	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		NFC-Service-Card	13,553 – 13,567 MHz	passiv	PAV-W01

		Automatische Türen (Türradar automatischer Türantrieb)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Zentralsteuergerät	Fahrzeugzugang und Wegfahrsperre	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
		Komfortzugangsfunktion im Fahrzeug	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBtrx22
			2.400 – 2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBBLE22

	Garagentoröffner (HomeLink®)	26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Standheizung	Funkfernbedienung der Standheizung	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Sender STH Porsche B-50001215
		Steuergerät für Funkempfänger der Standheizung	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Funkempfänger STH Model: D208L VW
	Reifendruckkontrollsystem (RDK)	Radelektronik Gen. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	TPMS Sensor S5.03 433 MHz TSSRE4Uf

1. Länder außerhalb der Europäischen Union

		Steuergerät Gen. 3	433,92 ±25 kHz	nur Empfänger	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Radelektronik Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Steuergerät Gen. 4	433,92 ±25 kHz	nur Empfänger	TMSE6A4
		Radelektronik Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Radelektronik Gen. 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Reifen mit RFID-Technologie		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM	EGSM 900 Class 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM	GSM 900 Class E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM	GSM 1800 Class 1 (1.710 – 1.785 MHz)	891 mW	
			GSM	GSM 1800 Class E2 (1.710 – 1.785 MHz)	398 mW	
			LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 MHz)	199,53 mW	

		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Driver Card	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	Remote Keypad	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Driver Card	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	nur Empfänger < 10 mW ERP	PD2

⚠	Innenraumüberwachungssensor	5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Spurwechselassistent (SWA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Spurwechselassistent, Abbiegeassistent Heck, Ausstiegswarnung, Ausparkwarner	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Spurwechselassistent, Abbiegeassistent Heck, Ausstiegswarnung, Ausparkwarner	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Abstandsregeltempostat (ACC)	76 – 77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Warnassistent und Bremsassistent, Abstandsregeltempostat	76 – 77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Warnassistent und Bremsassistent, aktive Spurführung	76 – 77 GHz	37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Parkassistent	Bluetooth® 2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth® 2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10mW	
		Bluetooth® LE	2.400 – 2.483 MHz Class 2	< 2,51 mW	
		WLAN	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WLAN	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 Class 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 Class 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8-PSK Class E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8-PSK Class E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) Class 3	251 mW	
	Communication Box	UMTS	B3 (1.800 MHz) Class 3	251 mW	CONBOX-HIGH
		UMTS	B8 (900 MHz) Class 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	

		GSM 900	min: 880 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	33 dBm	
		DCS 1800	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA Band I	min: 1.920 – 1.980 MHz max: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA Band III	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA Band VIII	min: 850 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	24 dBm	
	Communication Box	LTE FDD Band 1	min: 1.920 – 1.980 MHz max: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	CB20RDECE1
		LTE FDD Band 3	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Band 7	min: 2.500 – 2.570 MHz max: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Band 8	min: 880 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Band 20	min: 832 – 862 MHz max: 791 – 821 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Band 28	min: 703 – 736 MHz max: 758 – 791 MHz	23 dBm	

		LTE FDD Band 32	min: 1.452 MHz max: 1.496 MHz	nur Empfänger	
		LTE TDD Band 38	min: 2.570 MHz max: 2.620 MHz	23 dBm	
		LTE TDD Band 40	min: 2.300 MHz max: 2.400 MHz	23 dBm	
		5G NR Band 1	min: 1.920 – 1.980 MHz max: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		5G NR Band 3	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
		5G NR Band 7	min: 2.500 – 2.570 MHz max: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
		5G NR Band 28	min: 703 – 748 MHz max: 758 – 803 MHz	23 dBm	
		5G NR Band 77	min: 3.300 MHz max: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR Band 78	min: 3.300 MHz max: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min: 2.402 MHz max: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2.4 GHz	min: 2.412 MHz max: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	

		WiFi 5 GHz U-NII-1	min: 5.180 MHz max: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min: 5.745 MHz max: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		GNSS Receiver	min: 1.561,098 MHz max: 1.605,375 MHz	–	
	Communication Box	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WLAN	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WLAN	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WLAN	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	
		UMTS/WDCMA Band		+23,5 +1,5/-2,5 dB m EIRP	
		LTE Band		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G Band		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE Band		+26,0 +2/-3 dBm EI RP[2]	

1. Ausnahmen nach Standard 3GPP.
2. Gilt für LTE- und 5G-Bänder, die HPUE-kompatibel sind.

	eSIM-Hotspot	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobilfunk (variiert je nach Land und Netzbetreiber)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		WLAN	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (länderabhängig)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

	Porsche Communication Management (PCM)	WiFi	2.400 – 2.484 MHz	< 10mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/P100
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10mW	
		GSM 850	Sender 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Sender 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Sender 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	

		GSM 1900	Sender 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
		WCDMA I	Sender 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	
		WCDMA III	Sender 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Sender 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Sender 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Sender 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Sender 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD8	Sender 880 – 915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	Sender 832 – 862 MHz	316.23 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	nur Empfänger	
		WLAN	2.412 – 2.480 MHz	nur Empfänger	MIB3 TOP
		WLAN	5.745 – 5.850 MHz	nur Empfänger	

		AM	531 – 1.602 kHz	nur Empfänger	
		FM	87,5 – 108,0 MHz	nur Empfänger	
		DAB (Band III)	174,928 – 239,2 MHz	nur Empfänger	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
		WLAN 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		WLAN 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
		AM	531 – 1.602 kHz		
		FM	87,5 – 108,0 MHz		
		DAB (Band III)	174,928 – 239,200 MHz		
		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5.150 – 5.250 MHzS. 116	35,89 mW	
			5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW	
		GSM 900	Sender 880 – 915 MHz	1.995,26 mW	
		GSM 1800	Sender 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW	

		WCDMA I	Sender 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW	
		WCDMA III	Sender 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW	
		WCDMA VIII	Sender 880 – 950 MHz	251,19 mW	
		LTE FDD1	Sender 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD3	Sender 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD7	Sender 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD8	Sender 880 – 915 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD20	Sender 832 – 862 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD28	Sender 703 – 748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	nur Empfänger	
		WLAN	2.412 – 2.480 MHz	nur Empfänger	HCP3
		WLAN	5.745 – 5.850 MHz	nur Empfänger	

		AM	531 – 1.602 kHz	nur Empfänger	
		FM	87,5 – 108 MHz	nur Empfänger	
		DAB, DAB+	174 – 230 MHz	nur Empfänger	
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	bis 12 dBm	MIB4
		WLAN	2,4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (länderabhängig)	
		AM	531 – 1.602 kHz Abstimmraster: 9 kHz	nur Empfänger	
		FM	87,5 – 108,0 MHz Abstimmraster: 50 / 100 kHz	nur Empfänger	
		DAB	Band III: 174 – 230 MHz (Kanal 5A–12D); 230 – 240 MHz (Kanal 13A–F) (länderabhängig)	nur Empfänger	

	Porsche Communication Management (PCM)	Telefonablage	GSM 900	Sender 880 – 915MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1.800	Sender 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Sender 1.920 – 1.980MHz	125 mW	
			WCDMA III	Sender 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Sender 880 – 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Sender 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Sender 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Sender 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Sender 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Sender 832 – 862 MHz	200 mW	
		Telefonablage drahtlos		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Smartphone-Ablage Außenantenne	Band 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Sender: 832 ... 862 MHz Empfänger: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Band 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Sender: 880 ... 915 MHz Empfänger: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Band 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Sender: 1710 ... 1785 MHz Empfänger: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Band 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Sender: 1920 ... 1980 MHz Empfänger: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Band 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Sender: 3300 ... 3800 MHz Empfänger: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		WLAN	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
Autokamera	Porsche Dashcam	WLAN	2.400 – 2.484 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			5.735 – 5.815 MHz		
		Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
	Porsche Dashcam Rear	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
Ladekabel		WLAN 2,4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
		WLAN 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
Porsche Home Energy Manager			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
Induktives Laden (AWC)		WLAN	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
		WLAN	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
		UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
		UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antennen

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Gleich wie AG124GL, jedoch ohne Montagehalterung.

Ελληνικά

Οδηγία 2014/53/ΕΕ. 137

Οδηγία 2014/53/ΕΕ

Πληροφορίες

Αυτές οι πληροφορίες συμπληρώνουν το περιεχόμενο της ενότητας «Τεχνικά χαρακτηριστικά» του Εγχειριδίου κατόχου του οχήματός σας.

Το όχημά σας διαθέτει διάφορες ραδιοεγκαταστάσεις. Οι κατασκευαστές αυτών των ραδιοεγκαταστάσεων δηλώνουν ότι αυτές οι ραδιοεγκαταστάσεις πληρούν τις προδιαγραφές χρήσης, σύμφωνα με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της σχετικής δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διαδικτυακή διεύθυνση:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Πίνακας συχνότητας και κατανομής

Για όλα τα κατασκευαστικά στοιχεία του οχήματος που καλύπτονται από την οδηγία 2014/53/ΕΕ, η χρησιμοποιούμενη συχνότητα και η ισχύς μετάδοσης πρέπει να δημοσιεύονται. Οι πληροφορίες στη στήλη «Ορισμός συσκευής σύμφωνα με τη Δήλωση Συμμόρφωσης» θα πρέπει να συμβάλλουν στη δημιουργία σύνδεσης μεταξύ του προσδιορισμού της συσκευής στην αντίστοιχη Δήλωση Συμμόρφωσης και του εξοπλισμού του οχήματος, καθώς και των όρων στις οδηγίες του οχήματος (= «Πίνακας Ανάθεσης»).
Σε ορισμένες χώρες, για τη θέση σε λειτουργία ή την έγκριση χρήσης της ραδιοτεχνολογίας, ενδέχεται να ισχύουν περιορισμοί, να απαγορεύεται ή να είναι δυνατή μόνο με πρόσθετες απαιτήσεις.

Υπόμνημα

Σύμβολο	Σημασία
	Στοιχείο εξοπλισμού (σύστημα ραδιομετάδοσης εντός του οχήματος)
	Ζώνη συχνοτήτων
	Μέγιστη ισχύς μετάδοσης
	Χαρακτηρισμός συσκευής σύμφωνα με τη δήλωση συμμόρφωσης
	Άνοιγμα και κλείδωμα
	Κλιματισμός
	Ασφάλεια
	Οδήγηση και συστήματα υποβοήθησης οδηγού
	Διασκέδαση και σύστημα ψυχαγωγίας
	Κεραίες

	Τηλεχειριστήριο	Ασύρματο κλειδί για βασικό εξοπλισμό (πομπός και δέκτης)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Ασύρματο κλειδί Porsche Entry και Drive (πομπός και δέκτης)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	Μόνο δέκτης ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Μονάδα ελέγχου σώματος (βάση BCM/υψηλό)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBμA/m στα 10 μ. Μόνο δέκτης	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Ασύρματο κλειδί (πομπός και δέκτης)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	Μόνο δέκτης ≤ 10 mW ERP	PK3
		Μονάδα ελέγχου σώματος (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBμA/m στα 10 μ. Μόνο δέκτης	BCMevo5
		Μονάδα ελέγχου σώματος (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBμA/m στα 10 μ. Μόνο δέκτης	BCMevoC
		Τηλεχειριστήριο	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	Μόνο δέκτης ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	Μόνο δέκτης ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz μέση EIRP ≤ 0 dBm/MHz μέγιστη EIRP	PAG-KEY-PPE1C-433
		Χερούλι NFC	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBμA/m στα 10 μ.	DHSP0426NFC
		Κάρτα σέρβις NFC	13,553 – 13,567 MHz	Παθητικό	PAV-W01

		Αυτόματες πόρτες (αυτόματο σύστημα οδήγησης πόρτας τύπου ραντάρ)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Κεντρική μονάδα ελέγχου	Πρόσβαση στο όχημα και σύστημα ακινητοποίησης	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBμA/m στα 10 μ.	
		Λειτουργία Άνετης πρόσβασης στο όχημα	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz μέση EIRP ≤ 0 dBm/MHz μέγιστη EIRP	UWBtrx22
			2.400 – 2.483,05 MHz	≤100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz μέση EIRP ≤ 0 dBm/MHz μέγιστη EIRP	UWBBLE22

	Σύστημα ανοίγματος γκαραζόπορτας (Σύστημα HomeLink®)	26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29.851 - 29.885 MHz [1] 30.862 - 30.950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Βοηθητικό καλοριφέρ/σύστημα θέρμανσης	Τηλεχειριστήριο του βοηθητικού καλοριφέρ/συστήματος θέρμανσης	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Πομπός STH Porsche B-50001215
		Βοηθητικό καλοριφέρ/σύστημα θέρμανσης Μονάδα ελέγχου για ραδιοδέκτη	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Ασύρματος δέκτης STH Μοντέλο: D208L VW

1. Χώρες εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης

⚠	Σύστημα επιτήρησης πίεσης ελαστικών (TPM)	Ηλεκτρονικά τροχών 3ης γενιάς	433,92 ±25 kHz	16 mW	Αισθητήρας TPMS S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Μονάδα ελέγχου 3ης γενιάς	433,92 ±25 kHz	Μόνο δέκτης	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Ηλεκτρονικά τροχών 4ης γενιάς	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Μονάδα ελέγχου 4ης γενιάς	433,92 ±25 kHz	Μόνο δέκτης	TMSE6A4
		Ηλεκτρονικά τροχών 4ης γενιάς	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Ηλεκτρονικά τροχών 3ης γενιάς	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Ελαστικά με τεχνολογία RFID		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 Class 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 Class E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800 Class 1 (1.710 - 1.785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 Class E2 (1.710 - 1.785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2.110 - 2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710 - 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 - 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ± 1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ± 2,046 (Rx)		
	Κάρτα Οδηγού	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

	Τηλεχειριστήριο	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Κάρτα Οδηγού	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	Μόνο δέκτης < 10 mW ERP	PD2
Αισθητήρας παρακολούθησης εσωτερικού χώρου		5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

Σύστημα υποβοήθησης αλλαγής λωρίδας κυκλοφορίας (SWA)		24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 - 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 - 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
Σύστημα υποβοήθησης αλλαγής λωρίδας κυκλοφορίας, Σύστημα υποβοήθησης πίσω στροφής, Προειδοποίηση εξόδου, Εγκατάλειψη θέσης παρκαρίσματος		76 - 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
Σύστημα υποβοήθησης αλλαγής λωρίδας κυκλοφορίας, Σύστημα υποβοήθησης πίσω στροφής, Προειδοποίηση εξόδου, Εγκατάλειψη θέσης παρκαρίσματος		76 - 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
Προσαρμοζόμενο σύστημα διατήρησης ταχύτητας (Adaptive Cruise Control)		76 - 77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor

	Προειδοποίηση και υποβοήθηση πέδησης, προσαρμοζόμενο σύστημα διαχείρισης ταχύτητας	76 - 77 GHz		30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Προειδοποίηση και υποβοήθηση πέδησης, ενεργή διατήρηση λωρίδας	76 - 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Υποβοήθηση στάθμευσης (ParkAssist)	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Πλαίσιο επικοινωνίας	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2.400 – 2.483 MHz Class 2	< 2,51 mW	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WiFi	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 Class 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 Class 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8–PSK Class E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8–PSK Class E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) Class 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1.800 MHz) Class 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) Class 3	251 mW	

		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
	Πλαίσιο επικοινωνίας	GSM 900	ελάχ.: 880 – 915 MHz μεγ.: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	ελάχ.: 1.710 – 1.785 MHz μεγ.: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		Ζώνη I WCDMA	ελάχ.: 1.920 – 1.980 MHz μεγ.: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		Ζώνη III WCDMA	ελάχ.: 1.710 – 1.785 MHz μεγ.: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		Ζώνη VIII WCDMA	ελάχ.: 850 – 915 MHz μεγ.: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD Ζώνη 1	ελάχ.: 1.920 – 1.980 MHz μεγ.: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	

		LTE FDD Ζώνη 3	ελάχ.: 1.710 – 1.785 MHz μεγ.: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Ζώνη 7	ελάχ.: 2.500 – 2.570 MHz μεγ.: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Ζώνη 8	ελάχ.: 880 – 915 MHz μεγ.: 925 – 960 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Ζώνη 20	ελάχ.: 832 – 862 MHz μεγ.: 791 – 821 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Ζώνη 28	ελάχ.: 703 – 736 MHz μεγ.: 758 – 791 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Ζώνη 32	ελάχ.: 1.452 MHz μεγ.: 1.496 MHz	Μόνο δέκτης	
		LTE FDD Ζώνη 38	ελάχ.: 2.570 MHz μεγ.: 2.620 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Ζώνη 40	ελάχ.: 2.300 MHz μεγ.: 2.400 MHz	23 dBm	
		Ζώνη 1 5G NR	ελάχ.: 1.920 – 1.980 MHz μεγ.: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		Ζώνη 3 5G NR	ελάχ.: 1.710 – 1.785 MHz μεγ.: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
		Ζώνη 7 5G NR	ελάχ.: 2.500 – 2.570 MHz μεγ.: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	

		Ζώνη 28 5G NR	ελάχ.: 703 – 748 MHz μεγ.: 758 – 803 MHz	23 dBm	
		Ζώνη 77 5G NR	ελάχ.: 3.300 MHz μεγ.: 4.200 MHz	26 dBm	
		Ζώνη 78 5G NR	ελάχ.: 3.300 MHz μεγ.: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	ελάχ.: 2.402 MHz μεγ.: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2.4 GHz	ελάχ.: 2.412 MHz μεγ.: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	ελάχ.: 5.180 MHz μεγ.: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	ελάχ.: 5.745 MHz μεγ.: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		Δέκτης GNSS	ελάχ.: 1.561,098 MHz μεγ.: 1.605,375 MHz	–	
	Πλαίσιο επικοινωνίας	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WiFi	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WiFi	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	

		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1.800/1.900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	
		Ζώνη UMTS/ WDCMA		+23,5 +1,5/-2,5 dBm EIRP	
		Ζώνη ROL		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Ζώνη 5G		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Ζώνη HPUE		+26,0 +2/-3 dBm EI RP[2]	
	eSIM hotspot	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Δίκτυο κινητής τηλεφωνίας (διαφέρει ανά χώρα και πάροχο υπηρεσιών κινητής τηλεφωνίας)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		WiFi	2,4 – 2,4835 GHz 5.150 – 5,825 GHz (ανάλογα με τη χώρα)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Εξαιρέσεις σύμφωνα με το πρότυπο 3GPP.
2. Ισχύει για ζώνες LTE και 5G που είναι συμβατές με HPUE.

		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Πομπός 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Πομπός 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Πομπός 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Πομπός 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Πομπός 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/P100
		WCDMA III	Πομπός 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Πομπός 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Πομπός 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Πομπός 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Πομπός 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	

		LTE FDD8	Πομπός 880 – 915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	Πομπός 832 – 862 MHz	316.23 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	Μόνο δέκτης	MIB3 TOP
		WiFi	2.412 – 2.480 MHz	Μόνο δέκτης	
		WiFi	5.745 – 5.850 MHz	Μόνο δέκτης	
		AM	531 – 1.602 kHz	Μόνο δέκτης	
		FM	87,5 – 108,0 MHz	Μόνο δέκτης	
		DAB (Band III)	174,928 – 239,2 MHz	Μόνο δέκτης	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
		WiFi 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		WiFi 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
		AM	531 – 1.602 kHz		
		FM	87,5 – 108,0 MHz		
		DAB (ζώνη III)	174,928 – 239,200 MHz		
		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5.150 – 5.250 MHzσελ. 138	35,89 mW	

	5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW
Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW
GSM 900	Πομπός 880 – 915 MHz	1.995,26 mW
GSM 1800	Πομπός 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW
WCDMA I	Πομπός 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW
WCDMA III	Πομπός 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII	Πομπός 880 – 950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1	Πομπός 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	Πομπός 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	Πομπός 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	Πομπός 880 – 915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	Πομπός 832 – 862 MHz	199,53 mW

		LTE FDD28	Πομπός 703 – 748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	Μόνο δέκτης	HCP3
		WiFi	2.412 – 2.480 MHz	Μόνο δέκτης	
		WiFi	5.745 – 5.850 MHz	Μόνο δέκτης	
		AM	531 – 1.602 kHz	Μόνο δέκτης	
		FM	87,5 – 108 MHz	Μόνο δέκτης	
		DAB, DAB+	174 – 230 MHz	Μόνο δέκτης	
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	έως 12 dBm	MIB4
		WiFi	2,4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (ανάλογα με τη χώρα)	
		AM	531 – 1.602 kHz Βήμα ρύθμισης: 9 kHz	Μόνο δέκτης	
		FM	87,5 – 108,0 MHz Βήμα ρύθμισης: 50 / 100 kHz	Μόνο δέκτης	
		DAB	Band III: 174 – 230 MHz (κανάλι 5A–12D)· 230 – 240 MHz (κανάλι 13A–F) (ανάλογα με τη χώρα)	Μόνο δέκτης	

	Porsche Communication Management (PCM)	Βάση τηλεφώνου	GSM 900	Πομπός 880 – 915MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1.800	Πομπός 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Πομπός 1.920 – 1.980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Πομπός 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Πομπός 880 – 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Πομπός 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Πομπός 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Πομπός 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Πομπός 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Πομπός 832 – 862 MHz	200 mW	
		Ασύρματη βάση τηλεφώνου		111 kHz	42 dBμA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBμA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBμA/m στα 10 μ.	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBμA/m στα 10 μ.	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBμA/m στα 10 μ.	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Εξωτερική κεραία βάσης smartphone	Ζώνη 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Πομπός: 832 ... 862 MHz Δέκτης: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Ζώνη 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Πομπός: 880 ... 915 MHz Δέκτης: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Ζώνη 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Πομπός: 1710 ... 1.785 MHz Δέκτης: 1.805 ... 1.880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Ζώνη 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Πομπός: 1.920 ... 1.980 MHz Δέκτης: 2.110 ... 2.170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Ζώνη 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Πομπός: 3.300 ... 3.800 MHz Δέκτης: 3.300 ... 3.800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

Σύστημα ψυχαγωγίας πίσω καθισμάτων Porsche (PRSE)		WiFi	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
Κάμερα ταμπλό	Porsche Dashcam	WiFi	2.400 – 2.484 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			5.735 – 5.815 MHz		
		Ραντάρ	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
	Porsche Dashcam Πίσω	Ραντάρ	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
Καλώδιο φόρτισης		WiFi 2,4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
		WiFi 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
Porsche Home Energy Manager			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
Επαγωγική φόρτιση (AWC)		WiFi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
		WiFi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
		UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
		UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Κεραίες

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Όπως το AG124GL, αλλά χωρίς βραχίονα στήριξης.

English

Directive 2014/53/EU..... 159

Directive 2014/53/EU

Information

This information supplements the content of the "Technical data" section of your vehicle's driver's manual.

Your vehicle features various radio systems. The manufacturers of these radio systems declare that these radio systems comply with the specifications for their use according to Directive 2014/53/EU. The full text of the relevant EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Frequency and allocation table

The frequency used and transmission power must be published for all vehicle components covered by Directive 2014/53/EU. The information in the "Device designation according to declaration of conformity" column should help to establish the connection between the device designation in the respective declaration of conformity and the vehicle equipment as well as terms in the vehicle instructions (= "allocation table").
In some countries, activating or approval for use of the radio technology may be restricted, not permitted or only possible with additional requirements.

Legend

Symbol	Meaning
	Component (radio system in the vehicle)
	Frequency band
	Maximum power
	Device designation pursuant to the Conformity Declaration
	Opening and closing
	Air conditioning
	Safety
	Driving and Driving Assistance Systems
	Entertainment and Infotainment
	Antennas

		Basic equipment radio key (transmitter and receiver)	125 kHz 433.05–434.79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Porsche Entry and Drive radio key (transmitter and receiver)	125 kHz 433.05–434.79 MHz	Receiver only ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (BCM Basic/High)	125 kHz 433.05–434.79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m Receiver only	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Radio key (transmitter and receiver)	21.85 kHz 433.05–434.79 MHz	Receiver only ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21.85 kHz 433.05–434.79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m Receiver only	BCMevo5
	Radio key	Body control module (BCM2 MLBevo)	21.85 kHz 433.05–434.79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m Receiver only	BCMevoC
		Radio key	125 kHz 433.05–434.79 MHz	Receiver only ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433.05–434.79 MHz	Receiver only ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6.0–8.5 GHz	≤ -41.3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC door handle	13.553–13.567 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m	DHSP0426NFC
		NFC service card	13.553–13.567 MHz	Passive	PAV-W01

		Automatic doors (door radar for automatic door drive)	77–81 GHz	-12.07 dBm/MHz	PMR GEN2
	Central control unit	Vehicle access and engine immobiliser	433.05–434.79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m	
		Comfort access function in the vehicle	6.0–8.5 GHz	≤ -41.3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBtrx22
			2,400–2,483.05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6.0–8.5 GHz	≤ -41.3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBBLE22

	Garage door opener (HomeLink®)	26.957–27.293 MHz 27.515–27.585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29.851–29.885 MHz [1] 30.862–30.950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40.66–40.7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433.05–434.79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868–868.6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868.7–869.2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433.05–434.79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868.00–868.60 MHz 868.70–869.20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Pre-heater	Pre-heater remote control	868.70–869.20 MHz	24 mW	Sender STH Porsche B-50001215
		Control unit for pre-heater radio receiver	868.70–869.20 MHz	23.5 mW	Radio receiver STH Model: D208L VW
	Tyre Pressure Monitoring system (TPMS)	Wheel electronics Gen. 3	433.92 ±25 kHz	16 mW	TPMS sensor S5.03 433 MHz TSSRE4Uf

1. Countries outside the European Union

		Gen. 3 control unit	433.92 ±25 kHz	Receiver only	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Wheel electronics Gen. 4	433.050–434.790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Gen. 4 control unit	433.92 ±25 kHz	Receiver only	TMSE6A4
		Wheel electronics Gen. 4	433.050–434.790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Wheel electronics Gen. 3	433.050–434.790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Tyres with RFID technology		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM	EGSM 900 Class 4 (880–915 MHz)	1.78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM	GSM 900 Class E2 (880–915 MHz)	447 mW	
			GSM	GSM 1800 Class 1 (1,710–1,785 MHz)	891 mW	
			GSM	GSM 1800 Class E2 (1,710–1,785 MHz)	398 mW	
			LTE	LTE FDD1 (2,110–2,170 MHz)	199.53 mW	

		LTE	LTE FDD3 (1,710–1,785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880–915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832–862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880–915 MHz)		1,995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1,710–1,785 MHz)		1,995 mW	
		WCDMA B1 1,920–1,980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824–849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880–915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1,920–1,980 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B3 1,710–1,785 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B5 824–849 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B7 2,500–2,570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880–915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832–862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703–748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2,570–2,620 MHz	199 mW	
		LE-FDD B40 2,300–2,400 MHz	199 mW	
		GPS 1,575.42 MHz ± 1.023 (Rx)		
		Galileo 1,575.42 MHz ± 2.046 (Rx)		
	Driver Card	433.85–433.99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	Remote Keypad	433.92 MHz	0.3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Driver Card	21.85 kHz 433.05–434.79 MHz	Receiver only < 10 mW ERP	PD2

⚠	Interior surveillance sensor	5,725–5,875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Lane Change Assist (LCA)	24.05–24.25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76–77 GHz	295.12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76–77 GHz	1,000 mW	R3TR Short Range Radar
	Lane Change Assist, Rear Turning Assist, Exit warning, Rear Cross Traffic Alert	76–77 GHz	27.2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Lane Change Assist, Rear Turning Assist, Exit warning, Rear Cross Traffic Alert	76–77 GHz	32.8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Adaptive Cruise Control (ACC)	76–77 GHz	2,511.80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981.75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Warn Assist and Brake Assist, Adaptive Cruise Control	76–77 GHz	30.49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Warn Assist and Brake Assist, Active Lane Keeping	76–77 GHz	37.79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	ParkAssist	Bluetooth® 2,402–2,480 MHz	2.51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth® 2,400–2,483.5 MHz	2.51 mW	TRANSCVRP02

		Bluetooth®	2,402–2,480 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth® LE	2,400–2,483 MHz Class 2	< 2.51 mW	
		Wi-Fi	2,400–2,483.5 MHz	< 31.6 mW	
		Wi-Fi	5,735–5,835 MHz	< 25.1 mW	
		GSM	EGSM 900 Class 4	1,995 mW	
		GSM	GSM 1.800 Class 1	1,000 mW	
		GSM	GSM 900 8–PSK Class E2	501 mW	
		GSM	GSM 1,800 8–PSK Class E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2,100 MHz) Class 3	251 mW	
	Communication box	UMTS	B3 (1,800 MHz) Class 3	251 mW	CONBOX-HIGH
		UMTS	B8 (900 MHz) Class 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2,100 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1,800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1,500 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2,600 MHz) Class 3	199 mW	

		GSM 900	Min.: 880–915 MHz Max.: 925–960 MHz	33 dBm	
		DCS 1800	Min.: 1,710–1,785 MHz Max.: 1,805–1,880 MHz	30 dBm	
		WCDMA Band I	Min.: 1,920–1,980 MHz Max.: 2,110–2,170 MHz	24 dBm	
		WCDMA Band III	Min.: 1,710–1,785 MHz Max.: 1,805–1,880 MHz	24 dBm	
		WCDMA Band VIII	Min.: 850–915 MHz Max.: 925–960 MHz	24 dBm	
	Communication box	LTE FDD Band 1	Min.: 1,920–1,980 MHz Max.: 2,110–2,170 MHz	23 dBm	CB20RDECE1
		LTE FDD Band 3	Min.: 1,710–1,785 MHz Max.: 1,805–1,880 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Band 7	Min.: 2,500–2,570 MHz Max.: 2,620–2,690 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Band 8	Min.: 880–915 MHz Max.: 925–960 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Band 20	Min.: 832–862 MHz Max.: 791–821 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Band 28	Min.: 703–736 MHz Max.: 758–791 MHz	23 dBm	

		LTE FDD Band 32	Min.: 1,452 MHz Max.: 1,496 MHz	Receiver only	
		LTE TDD Band 38	Min.: 2,570 MHz Max.: 2,620 MHz	23 dBm	
		LTE TDD Band 40	Min.: 2,300 MHz Max.: 2,400 MHz	23 dBm	
		5G NR band 1	Min.: 1,920–1,980 MHz Max.: 2,110–2,170 MHz	23 dBm	
		5G NR Band 3	Min.: 1,710–1,785 MHz Max.: 1,805–1,880 MHz	23 dBm	
		5G NR Band 7	Min.: 2,500–2,570 MHz Max.: 2,620–2,690 MHz	23 dBm	
		5G NR Band 28	Min.: 703–748 MHz Max.: 758–803 MHz	23 dBm	
		5G NR Band 77	Min.: 3,300 MHz Max.: 4,200 MHz	26 dBm	
		5G NR Band 78	Min.: 3,300 MHz Max.: 3,800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	Min.: 2,402 MHz Max.: 2,480 MHz	8.64 dBm EIRP	
		Wi-Fi 2.4 GHz	Min.: 2,412 MHz Max.: 2,472 MHz	19.33 dBm EIRP	

		Wi-Fi 5 GHz U-NII-1	Min.: 5,180 MHz Max.: 5,240 MHz	15.92 dBm EIRP	
		Wi-Fi 5 GHz U-NII-3	Min.: 5,745 MHz Max.: 5,825 MHz	13.31 dBm EIRP	
		GNSS receiver	Min.: 1,561.098 MHz Max.: 1,605.375 MHz	–	
	Communication box	Bluetooth®	2,402–2,480 MHz	9.1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2.4 GHz	7.5 dBm EIRP	
		Wi-Fi	2,400–2,483.5 MHz	9.8 dBm EIRP	
		Wi-Fi	5,150–5.250 MHz	17.5 dBm EIRP	
		Wi-Fi	5,725–5,875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32.5 ±1.5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29.5 ±1.5 dBm EIRP	
		UMTS/WDCMA Band		+23.5 +1.5/-2.5 dB m EIRP	
		LTE tape		+23.0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G band		+23.0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE band		+26.0 +2/-3 dBm EIRP[2]	

1. Exceptions according to standard 3GPP.
2. Applies to LTE and 5G bands that are HPUE-compatible.

	eSIM hotspot	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2,400–2,483.5 MHz	0.27–1.37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobile communications (varies by country and network operator)	2G: 850–1,900 MHz	2G: 4–33 dBm	
			3G: 800–2,100 MHz	3G: 1–33 dBm	
			4G: 700 –2,600 MHz	4G: 3–33 dBm	
			5G: 600 MHz–6 GHz, 24 GHz–40 GHz	5G: 3–30 dBm	
		Wi-Fi	2.4–2.4835 GHz 5.150–5.825 GHz (country-dependent)	2.4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20–30 dBm (100 mW–1 W)	

	Porsche Communication Management (PCM)	Wi-Fi	2,400–2,484 MHz	< 10 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/P100
		Bluetooth®	2,400–2,484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Transmitter 824–849 MHz	3,162.28 mW	
		GSM 900	Transmitter 880–915 MHz	3,162.28 mW	
		GSM 1800	Transmitter 1,710–1,785 MHz	1,584.89 mW	

		GSM 1900	Transmitter 1,850–1,910 MHz	1,584.89 mW	
		WCDMA I	Transmitter 1,920–1,980 MHz	501.19 mW	
		WCDMA III	Transmitter 1,710–1,785 MHz	501.19 mW	
		WCDMA VIII	Transmitter 880–950 MHz	501.19 mW	
		LTE FDD1	Transmitter 1,920–1,980 MHz	316.23 mW	
		LTE FDD3	Transmitter 1,710–1,785 MHz	316.23 mW	
		LTE FDD7	Transmitter 2,500–2,570 MHz	316.23 mW	
		LTE FDD8	Transmitter 880–915 MHz	316.23 mW	
		LTE FDD20	Transmitter 832–862 MHz	316.23 mW	
		Bluetooth®	2,402–2,480 MHz	Receiver only	
		Wi-Fi	2,412–2,480 MHz	Receiver only	MIB3 TOP
		Wi-Fi	5,745–5,850 MHz	Receiver only	

		AM	531–1,602 kHz	Receiver only	
		FM	87.5–108.0 MHz	Receiver only	
		DAB (Band III)	174.928–239.2 MHZ	Receiver only	
		Bluetooth®	2,402–2,480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
		Wi-Fi 2.4 GHz	2,412–2,472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		Wi-Fi 5 GHz	5,745–5,825 MHz	8 dBm (6.3 mW) EIRP	
		AM	531–1,602 kHz		
		FM	87.5–108.0 MHz		
		DAB (Band III)	174.928–239.200 MHz		
		Wi-Fi	2,400–2,484 MHz	46.03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5,150–5,250 MHzP. 160	35.89 mW	
			5,725–5,875 MHz	23.23 mW	
		Bluetooth®	2,400–2,484 MHz	7.83 mW	
		GSM 900	Transmitter 880–915 MHz	1,995.26 mW	
		GSM 1800	Transmitter 1,710–1,785 MHz	1000 mW	

	WCDMA I	Transmitter 1,920–1,980 MHz	251.19 mW	
	WCDMA III	Transmitter 1,710–1,785 MHz	251.19 mW	
	WCDMA VIII	Transmitter 880–950 MHz	251.19 mW	
	LTE FDD1	Transmitter 1,920–1,980 MHz	199.53 mW	
	LTE FDD3	Transmitter 1,710–1,785 MHz	199.53 mW	
	LTE FDD7	Transmitter 2,500–2,570 MHz	199.53 mW	
	LTE FDD8	Transmitter 880–915 MHz	199.53 mW	
	LTE FDD20	Transmitter 832–862 MHz	199.53 mW	
	LTE FDD28	Transmitter 703–748 MHz	199.53 mW	
	Bluetooth®	2,402–2,480 MHz	Receiver only	
	Wi-Fi	2,412–2,480 MHz	Receiver only	HCP3
	Wi-Fi	5,745–5,850 MHz	Receiver only	

		AM	531–1,602 kHz	Receiver only	
		FM	87.5–108 MHz	Receiver only	
		DAB, DAB+	174–230 MHz	Receiver only	
		Bluetooth®	2,400–2,483.5 MHz	up to 12 dBm	
		Wi-Fi	2.4 GHz / 5 GHz	5 -10 dBm (country-dependent)	
		AM	531–1,602 kHz Tuning grid: 9 kHz	Receiver only	MIB4
		FM	87.5–108.0 MHz Tuning grid: 50 / 100 kHz	Receiver only	
		DAB	Band III: 174–230 MHz (channel 5A–12D); 230–240 MHz (channel 13A–F) (country-specific)	Receiver only	

	Porsche Communication Management (PCM)	Phone tray	GSM 900	Transmitter 880–915 MHz	2,000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1,800	Transmitter 1,710–1,785 MHz	1,000 mW	
			WCDMA I	Transmitter 1,920–1,980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Transmitter 1,710–1,785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Transmitter 880–915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Transmitter 1,920–1,980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Transmitter 1,710–1,785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Transmitter 2,500–2,570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Transmitter 880–915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Transmitter 832–862 MHz	200 mW	
		Wireless phone tray		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz–140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13.56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @ 10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @ 10 m	
			NFC: 13.56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @ 10 m	
			0,128 MHz 13.56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13.56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Smartphone tray for external antenna	Band 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Transmitter: 832 ... 862 MHz Receiver: 791 ... 821 MHz	0.20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Band 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Transmitter: 880 ... 915 MHz Receiver: 925 ... 960 MHz	0.20 W (23 dBm)	
		Band 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Transmitter: 1710 ... 1785 MHz Receiver: 1805 ... 1880 MHz	0.20 W (23 dBm)	
		Band 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Transmitter: 1920 ... 1980 MHz Receiver: 2110 ... 2170 MHz	0.20 W (23 dBm)	
		Band 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Transmitter: 3300 ... 3800 MHz Receiver: 3300 ... 3800 MHz	0.20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		Wi-Fi	2,412–2,483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2,402–2,480 MHz	18 mW	
	Dashcam	Porsche dash cam	Wi-Fi	2,400–2,484 MHz	31.6 mW	UTR 2.0
				5,735–5,815 MHz		
			Radar	24.2 GHz	19.95 mW	UTR 2.0
		Porsche dash cam rear	Radar	24.2 GHz	19.95 mW	UTR 2.0 Rear
	Charging cable		Wi-Fi 2.4 GHz	2,400–2,483.5 MHz	100 mW	IC-CPD
			Wi-Fi 5 GHz	5,150–5.250 MHz	100 mW	
	Porsche Home Energy Manager			2,412–2,462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Inductive charging (AWC)		Wi-Fi	2.412–2.462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			Wi-Fi	5,150–5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6.2400–6.7392 GHz	-41.3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7.77376–8.2368 GHz	-41.3 dBm/MHz EIRP	

Antennas

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Same as AG124GL, but without mounting bracket.

Español

Directiva 2014/53/UE. 181

Directiva 2014/53/UE

Información

Esta información complementa el contenido del apartado “Datos técnicos” del manual de instrucciones de su vehículo.

El vehículo dispone de diferentes sistemas de radio. Los fabricantes de estos sistemas declaran que se corresponden con las indicaciones de uso de la Directiva 2014/53/UE. Puede consultar el texto completo de la Declaración de conformidad UE correspondiente en la siguiente dirección de Internet:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Tabla de frecuencias y agrupación

Para todos los componentes del vehículo cubiertos por la Directiva 2014/53/UE, se deben publicar la frecuencia y la potencia de transmisión utilizadas. Los datos de la columna “Nombre del dispositivo según la declaración de conformidad” sirven para establecer la conexión entre la denominación del dispositivo en la correspondiente declaración de conformidad y el equipamiento del vehículo, así como los términos en las instrucciones del vehículo (= “tabla de agrupación”).
La puesta en servicio o la autorización de uso del sistema de radio pueden estar limitadas en algunos países, no darse o darse únicamente previa acreditación de requisitos adicionales.

Leyenda

Símbolo	Significado
	Componente (sistema de radio del vehículo)
	Banda de frecuencia
	Potencia de trasmisión máxima
	Denominación del dispositivo conforme a la declaración de conformidad
	Apertura y cierre
	Climatización
	Seguridad
	Sistemas de conducción y de asistencia al conductor
	Varios e Infotainment
	Antenas

		Llave inalámbrica del equipamiento básico (emisor y receptor)	125 kHz de 433,05 a 434,79 MHz	≤10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Llave inalámbrica Porsche Entry and Drive (emisor y receptor)	125 kHz de 433,05 a 434,79 MHz	únicamente receptor ≤10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (BCM Basis/High)	125 kHz de 433,05 a 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m únicamente receptor	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Llave inalámbrica (emisor y receptor)	21,85 kHz de 433,05 a 434,79 MHz	únicamente receptor ≤10 mW ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz de 433,05 a 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m únicamente receptor	BCMevo5
	Llave inalámbrica	Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz de 433,05 a 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m únicamente receptor	BCMevoC
		Llave inalámbrica	125 kHz de 433,05 a 434,79 MHz	únicamente receptor ≤10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz de 433,05 a 434,79 MHz	únicamente receptor ≤10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP medio ≤ 0 dBm/MHz EIRP pico	PAG-KEY-PPE1C-433
		Tirador de la puerta NFC	de 13,553 a 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		Tarjeta de servicio NFC	de 13,553 a 13,567 MHz	pasivo	PAV-W01

		Puertas automáticas (radar del accionamiento automático de la puerta)	77 - 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

Unidad central		Acceso al vehículo e inmovilizador	de 433,05 a 434,79 MHz	≤10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
		Función de acceso asistido en el vehículo	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP medio ≤ 0 dBm/MHz EIRP pico	UWBtrx22
			de 2.400 a 2.483,05 MHz	≤100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP medio ≤ 0 dBm/MHz EIRP pico	UWBBLE22

	Sistema de apertura de puerta de garaje (HomeLink®)	de 26,957 a 27,293 MHz de 27,515 a 27,585 MHz	≤10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		de 29,851 a 29,885 MHz [1] de 30,862 a 30,950 MHz [1]	≤10 mW ERP	
		de 40,66 a 40,7 MHz	≤10 mW ERP	
		de 433,05 a 434,79 MHz	≤10 mW ERP	
		de 868 a 868,6 MHz	≤25 mW ERP	
		de 868,7 a 869,2 MHz	≤25 mW ERP	
		de 433,05 a 434,79 MHz	≤10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		de 868,00 a 868,60 MHz de 868,70 a 869,20 MHz	≤25 mW ERP	

	Calefacción independiente	Mando a distancia de la calefacción independiente	de 868,70 a 869,20 MHz	24 mW	Emisor STH Porsche B-50001215
		Unidad de mando del receptor de la calefacción independiente	de 868,70 a 869,20 MHz	23,5 mW	Receptor de radio STH Modelo: D208L VW

1. Países fuera de la Unión Europea

⚠	Sistema de control de presión de los neumáticos (RDK)	Sistema electrónico de las ruedas, gen. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	Sensor TPMS S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Unidad de mando de 3.ª gen.	433,92 ±25 kHz	únicamente receptor	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Sistema electrónico de las ruedas, gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Unidad de mando de 4.ª gen.	433,92 ±25 kHz	únicamente receptor	TMSE6A4
		Sistema electrónico de las ruedas, gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Sistema electrónico de las ruedas, 3.ª gen.	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Neumáticos con tecnología RFID		de 860 a 960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM	EGSM 900, clase 4 (de 880 a 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM	GSM 900, clase E2 (de 880 a 915 MHz)	447 mW	
			GSM	GSM 1800, clase 1 (de 1.710 a 1.785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800, clase E2 (de 1.710 a 1.785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (de 2.110 a 2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (de 1.710 a 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (de 880 a 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (de 832 a 862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (de 880 a 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (de 1.710 a 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 de 1.920 a 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 de 824 a 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 de 880 a 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 de 1.920 a 1.980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 de 1.710 a 1.785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 de 824 a 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 de 2.500 a 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 de 880 a 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 de 832 a 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 de 703 a 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 de 2.570 a 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 de 2.300 a 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Tarjeta conductor	de 433,85 a 433,99 MHz	≤10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

	Remote Keypad	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Tarjeta conductor	21,85 kHz de 433,05 a 434,79 MHz	únicamente receptor < 10 mW ERP	PD2
⚠	Sensor del control interior del habitáculo	de 5.725 a 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Asistente de cambio de carril (LCA)	de 24,05 a 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		de 76 a 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		de 76 a 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Asistente de cambio de carril, asistente de giro trasero, advertencia de salida, alerta de tráfico trasero cruzado	de 76 a 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Asistente de cambio de carril, asistente de giro trasero, advertencia de salida, alerta de tráfico trasero cruzado	de 76 a 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Control de velocidad adaptativo (ACC)	de 76 a 77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Asistente de advertencia y asistente de freno, control de velocidad adaptativo	de 76 a 77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5

	Asistente de advertencia y asistente de freno, guiado activo de carril	de 76 a 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Asistente de aparcamiento	Bluetooth®	de 2.402 a 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	de 2.400 a 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Communication Box	Bluetooth®	de 2.402 a 2.480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	de 2.400 a 2.483 MHz, clase 2	<2,51 mW	
		Wi-Fi	de 2.400 a 2.483,5 MHz	<31,6 mW	
		Wi-Fi	de 5.735 a 5.835 MHz	<25,1 mW	
		GSM	EGSM 900, clase 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800, clase 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8-PSK, clase E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8-PSK, clase E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz), clase 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1.800 MHz), clase 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz), clase 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz), clase 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz), clase 3	199 mW	

		LTE	FDD B7 (2.600 MHz), clase 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz), clase 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz), clase 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz), clase 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz), clase 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz), clase 3	199 mW	
	Communication Box	GSM 900	mín.: de 880 a 915 MHz máx.: de 925 a 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	mín.: de 1.710 a 1.785 MHz máx.: de 1.805 a 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA, banda I	mín.: de 1.920 a 1.980 MHz máx.: de 2.110 a 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA, banda III	mín.: de 1.710 a 1.785 MHz máx.: de 1.805 a 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA, banda VIII	mín.: de 850 a 915 MHz máx.: de 925 a 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD, banda 1	mín.: de 1.920 a 1.980 MHz máx.: de 2.110 a 2.170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD, banda 3	mín.: de 1.710 a 1.785 MHz máx.: de 1.805 a 1.880 MHz	23 dBm	

		LTE FDD, banda 7	mín.: de 2.500 a 2.570 MHz máx.: de 2.620 a 2.690 MHz	23 dBm	
		LTE FDD, banda 8	mín.: de 880 a 915 MHz máx.: de 925 a 960 MHz	23 dBm	
		LTE FDD, banda 20	mín.: de 832 a 862 MHz máx.: de 791 a 821 MHz	23 dBm	
		LTE FDD, banda 28	mín.: de 703 a 736 MHz máx.: de 758 a 791 MHz	23 dBm	
		LTE FDD, banda 32	mín.: 1.452 MHz máx.: 1.496 MHz	únicamente receptor	
		LTE TDD, banda 38	mín.: 2.570 MHz máx.: 2.620 MHz	23 dBm	
		LTE TDD, banda 40	mín.: 2.300 MHz máx.: 2.400 MHz	23 dBm	
		5G NR, banda 1	mín.: de 1.920 a 1.980 MHz máx.: de 2.110 a 2.170 MHz	23 dBm	
		5G NR, banda 3	mín.: de 1.710 a 1.785 MHz máx.: de 1.805 a 1.880 MHz	23 dBm	
		5G NR, banda 7	mín.: de 2.500 a 2.570 MHz máx.: de 2.620 a 2.690 MHz	23 dBm	
		5G NR, banda 28	mín.: de 703 a 748 MHz máx.: de 758 a 803 MHz	23 dBm	

		5G NR, banda 77	mín.: 3.300 MHz máx.: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR, banda 78	mín.: 3.300 MHz máx.: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	mín.: 2.402 MHz máx.: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2,4 GHz	mín.: 2.412 MHz máx.: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	mín.: 5.180 MHz máx.: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	mín.: 5.745 MHz máx.: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		Receptor GNSS	mín.: 1.561,098 MHz máx.: 1.605,375 MHz	–	
	Communication Box	Bluetooth®	de 2.402 a 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		Wi-Fi	de 2.400 a 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		Wi-Fi	de 5.150 a 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		Wi-Fi	de 5.725 a 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	

		Banda UMTS/ WDCMA		+23,5 +1,5/-2,5 dB m EIRP	
		Banda LTE		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Banda 5G		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Banda HPUE		+26,0 +2/-3 dBm EI RP[2]	
	Punto de acceso eSIM	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: de 2.400 a 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Móvil (varía según el país y el operador)	2G: de 850 a 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: de 800 a 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: de 700 a 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		Wi-Fi	de 2,4 a 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (en función del país)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Excepciones según la norma 3GPP.
2. Válido para las bandas LTE y 5G compatibles con HPUE.

		WiFi	de 2.400 a 2.484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	de 2.400 a 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Emisora de 824 a 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Emisora de 880 a 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Emisora de 1.710 a 1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Emisora de 1.850 a 1.910 MHz	1.584,89 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Emisora de 1.920 a 1.980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Emisora de 1.710 a 1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Emisora de 880 a 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Emisora de 1.920 a 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Emisora de 1.710 a 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Emisora de 2.500 a 2.570 MHz	316,23 mW	

		LTE FDD8	Emisora de 880 a 915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	Emisora de 832 a 862 MHz	316.23 mW	
		Bluetooth®	de 2.402 a 2.480 MHz	únicamente receptor	MIB3 TOP
		Wi-Fi	de 2.412 a 2.480 MHz	únicamente receptor	
		Wi-Fi	de 5.745 a 5.850 MHz	únicamente receptor	
		AM	531 – 1.602 kHz	únicamente receptor	
		FM	de 87,5 a 108,0 MHz	únicamente receptor	
		DAB (Banda III)	de 174,928 a 239,2 MHz	únicamente receptor	
		Bluetooth®	de 2.402 a 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
		Wi-Fi 2,4 GHz	de 2.412 a 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		Wi-Fi 5 GHz	de 5.745 a 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
		AM	531 – 1.602 kHz		
		FM	de 87,5 a 108,0 MHz		
		DAB (banda III)	de 174,928 a 239,200 MHz		
		WiFi	de 2.400 a 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online

		de 5.150 a 5.250 MHzPág. 182	35,89 mW
		de 5.725 a 5.875 MHz	23,23 mW
Bluetooth®		de 2.400 a 2.484 MHz	7,83 mW
GSM 900		Emisora de 880 a 915 MHz	1.995,26 mW
GSM 1800		Emisora de 1.710 a 1.785 MHz	1000 mW
WCDMA I		Emisora de 1.920 a 1.980 MHz	251,19 mW
WCDMA III		Emisora de 1.710 a 1.785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII		Emisora de 880 a 950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1		Emisora de 1.920 a 1.980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3		Emisora de 1.710 a 1.785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7		Emisora de 2.500 a 2.570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8		Emisora de 880 a 915 MHz	199,53 mW

		LTE FDD20	Emisora de 832 a 862 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD28	Emisora de 703 a 748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	de 2.402 a 2.480 MHz	únicamente receptor	HCP3
		Wi-Fi	de 2.412 a 2.480 MHz	únicamente receptor	
		Wi-Fi	de 5.745 a 5.850 MHz	únicamente receptor	
		AM	531 – 1.602 kHz	únicamente receptor	
		FM	de 87,5 a 108 MHz	únicamente receptor	
		DAB, DAB+	de 174 a 230 MHz	únicamente receptor	
		Bluetooth®	de 2.400 a 2.483,5 MHz	hasta 12 dBm	MIB4
		Wi-Fi	2,4 GHz/5 GHz	5 – 10 dBm (en función del país)	
		AM	531 – 1.602 kHz Rejilla de sintonización: 9 kHz	únicamente receptor	
		FM	de 87,5 a 108,0 MHz Rejilla de sintonización: 50 / 100 kHz	únicamente receptor	
		DAB	Banda III: 174 – 230 MHz (canales 5A–12D); 230 – 240 MHz (canales 13A–F) (dependiendo del país)	únicamente receptor	

	Porsche Communication Management (PCM)	Compartimento del teléfono	GSM 900	Emisora de 880 a 915 MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1.800	Emisora de 1.710 a 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Emisora de 1.920 a 1.980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Emisora de 1.710 a 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Emisora de 880 a 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Emisora de 1.920 a 1.980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Emisora de 1.710 a 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Emisora de 2.500 a 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Emisora de 880 a 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Emisora de 832 a 862 MHz	200 mW	
		Compartimento del teléfono inalámbrico		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			de 119 a 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Compartimento para smartphone, antena exterior	Banda 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Emisora: 832 - 862 MHz Receptor: 791 - 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Banda 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Emisora: 880 - 915 MHz Receptor: 925 - 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Banda 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Emisora: 1710 - 1785 MHz Receptor: 1805 - 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Banda 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Emisora: 1920 - 1980 MHz Receptor: 2110 - 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Banda 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Emisora: 3300 - 3800 MHz Receptor: 3300 - 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		Wi-Fi	de 2.412 a 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
		Bluetooth®	de 2.402 a 2.480 MHz	18 mW	
Cámara del vehículo	Cámara de salpicadero Porsche	Wi-Fi	de 2.400 a 2.484 MHz de 5.735 a 5.815 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
		Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
	Cámara de salpicadero trasera Porsche	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
Cable de carga		Wi-Fi 2,4 GHz	de 2.400 a 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
		Wi-Fi 5 GHz	de 5.150 a 5.250 MHz	100 mW	
Porsche Home Energy Manager			de 2.412 a 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
Carga inductiva (AWC)		Wi-Fi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
		Wi-Fi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
		UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
		UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antenas

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Igual que AG124GL, pero sin soporte de montaje.

Eesti

Direktiiv 2014/53/EL..... 203

Direktiiv 2014/53/EL

Teave

See teave täiendab teie sõiduki kasutusjuhendi tehniliste andmete jaotise sisu.

Sõidukis on mitmeid raadioseadmeid. Nende raadioseadmete tootjad kinnitavad, et seadmed vastavad kasutusnõuetele direktiivi 2014/53/EL kohaselt. Asjakohase EL-i nõuetele vastavuse deklaratsiooni täielik tekst on esitatud veebilehel:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Sagedus ja vastavustabel

Kasutatud sagedus ja edastusvõimsus tuleb avaldada kõigi direktiiviga 2014/53/EL hõlmatud sõidukiosade kohta. Veerus „Seadme tähistus vastavusdeklaratsiooni kohaselt" esitatud andmed peaks aitama luua seose vastavas vastavusdeklaratsioonis esitatud seadmetähistuse ja sõiduki varustuse vahel ning omaniku käsiraamatus esitatud mõistete vahel (= „Vastavustabel").
Mõnes riigis võib raadiotehnoloogia kasutuselevõtmine ja kasutusloa saamine olla piiratud, mitte lubatud või lubatud ainult lisanõuete täitmise korral.

Legend

Sümbol	Tähendus
	komponent (raadiosüsteem sõidukis)
	sagedusriba
	Maksimaalne edastusvõimsus
	Seadme tähistus vastavalt vastavusdeklaratsioonile
	Lukustuse avamine ja sulgemine
	Kliimaseade
	Ohutus
	Sõidu- ja juhiabisüsteem
	Meelelahutus ja infotainment
	Antennid

	Raadiovõti	Põhivarustuse raadiovõti (saatja ja vastuvõtja)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Raadiovõti Porsche Entry and Drive (saatja ja vastuvõtja)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	ainult vastuvõtja ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Kere juhtmoodul (standardne/kõrge BCM)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m ainult vastuvõtja	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Sõiduki võti (saatja ja vastuvõtja)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	ainult vastuvõtja ≤ 10 mW ERP	PK3
		Kere juhtmoodul (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m ainult vastuvõtja	BCMevo5
		Kere juhtmoodul (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m ainult vastuvõtja	BCMevoC
		Raadiovõti	125 kHz 433,05–434,79 MHz	ainult vastuvõtja ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05–434,79 MHz	ainult vastuvõtja ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ –41,3 dBm/MHz EIRP keskmine ≤ 0 dBm/MHz EIRP tipp	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC-ukselink	13,553–13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m	DHSP0426NFC
		NFC hoolduskaart	13,553–13,567 MHz	passiivne	PAV-W01

		Automaatsed uksed (automaatse ukseajami uksesensor)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Keskjuhtseadis	Sõidukile juurdepääs ja immobilisaator	433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m	
		Mugavusjuurdepääsu funktsioon sõidukis	6,0 – 8,5 GHz	≤ –41,3 dBm/MHz EIRP keskmine ≤ 0 dBm/MHz EIRP tipp	UWBtrx22
			2.400–2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ –41,3 dBm/MHz EIRP keskmine ≤ 0 dBm/MHz EIRP tipp	UWBBLE22

	Garaažiukse avamisseadis (HomeLink®)	26,957–27,293 MHz 27,515–27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851–29,885 MHz [1] 30,862–30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66–40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868–868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7–869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00–868,60 MHz 868,70–869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Eelsoojendi	Eelsoojendi kaugjuhtimispult	868,70–869,20 MHz	24 mW	Saatja STH Porsche B-50001215
		Eelsoojendi raadiovastuvõtja juhtseadis	868,70–869,20 MHz	23,5 mW	Raadiovastuvõtja STH Mudel: D208L VW

1. Euroopa Liitu mittekuuluvad riigid

⚠	Rehvirõhu jälgimissüsteem (TPM)	Ratta elektroonikasüsteem (põlvkond 3)	433,92 ±25 kHz	16 mW	Rehvirõhu jälgimissüsteemi andur S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Juhtseadis Gen 3	433,92 ±25 kHz	ainult vastuvõtja	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Ratta elektroonikasüsteem (põlvkond 4)	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Juhtseadis Gen 4	433,92 ±25 kHz	ainult vastuvõtja	TMSE6A4
		Ratta elektroonikasüsteem (põlvkond 4)	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Ratta elektroonikasüsteem (põlvkond 3)	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	RFID-tehnoloogiaga rehvid		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Sõiduki jälgimissüsteem Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Sõiduki jälgimissüsteem Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM	EGSM 900 klass 4 (880–915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM	GSM 900 klass E2 (880–915 MHz)	447 mW	
			GSM	GSM 1800 klass 1 (1.710-1.785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 klass E2 (1.710-1.785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2.110-2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710-1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880–915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832–862 MHz)		
	Sõiduki jälgimissüsteem Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880–915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710-1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920–1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824–849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880–915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920–1.980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1.710–1.785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824–849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500–2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880–915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832–862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703–748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570–2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300–2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1.023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2.046 (Rx)		
	Driver Card	433,85–433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

		Remote Keypad	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
		Driver Card	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	ainult vastuvõtja < 10 mW ERP	PD2
⚠	Salongivalveandur		5.725–5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Rajavahetusabi (LCA)		24,05–24,25 GHz	<100 mW	LCA 2.0 A
			76–77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
			76–77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Rajavahetusabi, tagumine ärapööramisabi, väljumishoiatus, taga ristuva liikluse hoiatus		76–77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Rajavahetusabi, tagumine ärapööramisabi, väljumishoiatus, taga ristuva liikluse hoiatus		76–77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Adaptiivne püsikiiruse hoidja (ACC)		76–77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
				981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Hoiatusabi ja pidurdusabi, pikivahe reguleerimise kiirushoidik		76–77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5

	Hoiatusabi ja pidurdusabi, realpüsimise abi	76–77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	ParkAssist	Bluetooth®	2.402–2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400–2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Sidekarp	Bluetooth®	2.402–2.480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2.400–2.483- MHz klass 2	< 2,51 mW	
		Wi-Fi	2.400–2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		Wi-Fi	5.735–5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 klass 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 klass 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8 – PSK klass E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8 – PSK klass E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz), klass 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1800 MHz), klass 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz), klass 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz), klass 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz), klass 3	199 mW	

		LTE	FDD B7 (2.600 MHz), klass 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz), klass 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz), klass 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz), klass 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1500 MHz), klass 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz), klass 3	199 mW	
	Sidekarp	GSM 900	min: 880–915 MHz max: 925–960 MHz	33 dBm	CB2ORDECE1
		DCS 1800	min: 1.710–1.785 MHz max: 1.805–1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA sage-dusvahemik I	min: 1.920–1.980 MHz max: 2.110–2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA sage-dusvahemik III	min: 1.710–1.785 MHz max: 1.805–1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA sage-dusvahemik VIII	min: 850–915 MHz max: 925–960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD sage-dusvahemik 1	min: 1.920–1.980 MHz max: 2.110–2.170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD sage-dusvahemik 3	min: 1.710–1.785 MHz max: 1.805–1.880 MHz	23 dBm	

		LTE FDD sage-dusvahemik 7	min: 2.500–2.570 MHz max: 2.620–2.690 MHz	23 dBm
		LTE FDD sage-dusvahemik 8	min: 880–915 MHz max: 925–960 MHz	23 dBm
		LTE FDD sage-dusvahemik 20	min: 832–862 MHz max: 791–821 MHz	23 dBm
		LTE FDD sage-dusvahemik 28	min: 703–736 MHz max: 758–791 MHz	23 dBm
		LTE FDD sage-dusvahemik 32	min: 1.452 MHz max: 1.496 MHz	ainult vastuvõtja
		LTE FDD sage-dusvahemik 38	min: 2.570 MHz max: 2.620 MHz	23 dBm
		LTE FDD sage-dusvahemik 40	min: 2.300 MHz max: 2.400 MHz	23 dBm
		5G NR sage-dusvahemik 1	min: 1.920–1.980 MHz max: 2.110–2.170 MHz	23 dBm
		5G NR sage-dusvahemik 3	min: 1.710–1.785 MHz max: 1.805–1.880 MHz	23 dBm
		5G NR sage-dusvahemik 7	min: 2.500–2.570 MHz max: 2.620–2.690 MHz	23 dBm
		5G NR sage-dusvahemik 28	min: 703–748 MHz max: 758–803 MHz	23 dBm

		5G NR sage-dusvahemik 77	min: 3.300 MHz max: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR sage-dusvahemik 78	min: 3.300 MHz max: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min: 2.402 MHz max: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2,4 GHz	min: 2.412 MHz max: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	min: 5.180 MHz max: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min: 5.745 MHz max: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		GNSS vastu-võtja	min: 1.561,098 MHz max: 1.605,375 MHz	–	
	Sidekarp	Bluetooth®	2.402–2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		Wi-Fi	2.400–2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		Wi-Fi	5.150–5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		Wi-Fi	5.725–5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1.800/1.900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	

		UMTS/WDCMA sagedus		+23,5 +1,5/– 2,5 dBm EIRP	
		LTE sagedus		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G sagedus		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE sagedus		+26,0 +2/-3 dBm EIRP[2]	
	eSIM-i kuumkoht	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400–2.483,5 MHz	0,27–1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobiilside (erineb olenevalt riigist ja võrguoperaatorist)	2G: 850–1.900 MHz	2G: 4–33 dBm	
			3G: 800–2.100 MHz	3G: 1–33 dBm	
			4G: 700–2.600 MHz	4G: 3–33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3–30 dBm	
		Wi-Fi	2,4–2,4835 GHz 5,150–5,825 GHz (olenevalt riigist)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20–30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Erandid vastavalt standardile 3GPP.
2. Kehtib HPUE-ga ühilduvatele LTE- ja 5G-sagedusribade puhul.

		WiFi	2.400–2.484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2.400–2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Saatja 824–849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Saatja 880–915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Saatja 1.710–1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Saatja 1.850–1.910 MHz	1.584,89 mW	
	Sidesüsteem Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Saatja 1.920–1.980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Saatja 1.710–1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Saatja 880–950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Saatja 1.920–1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Saatja 1.710–1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Saatja 2.500–2.570 MHz	316,23 mW	

	LTE FDD8	Saatja 880–915 MHz	316,23 mW	
	LTE FDD20	Saatja 832–862 MHz	316,23 mW	
	Bluetooth®	2.402–2.480 MHz	ainult vastuvõtja	MIB3 TOP
	Wi-Fi	2.412–2.480 MHz	ainult vastuvõtja	
	Wi-Fi	5.745–5.850 MHz	ainult vastuvõtja	
	AM	531–1.602 kHz	ainult vastuvõtja	
	FM	87,5–108,0 MHz	ainult vastuvõtja	
	DAB (Band III)	174,928–239,2 MHz	ainult vastuvõtja	
	Bluetooth®	2.402–2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	Wi-Fi 2,4 GHz	2.412–2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	Wi-Fi 5 GHz	5.745–5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531–1.602 kHz		
	FM	87,5–108,0 MHz		
	DAB (III riba)	174,928–239,200 MHz		
	WiFi	2.400–2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5.150–5.250 MHzlk. 204	35,89 mW	

	5.725–5.875 MHz	23,23 mW
Bluetooth®	2.400–2.484 MHz	7,83 mW
GSM 900	Saatja 880–915 MHz	1.995,26 mW
GSM 1800	Saatja 1.710–1.785 MHz	1.000 mW
WCDMA I	Saatja 1.920–1.980 MHz	251,19 mW
WCDMA III	Saatja 1.710–1.785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII	Saatja 880–950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1	Saatja 1.920–1.980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	Saatja 1.710–1.785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	Saatja 2.500–2.570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	Saatja 880–915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	Saatja 832–862 MHz	199,53 mW

		LTE FDD28	Saatja 703–748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2.402–2.480 MHz	ainult vastuvõtja	HCP3
		Wi-Fi	2.412–2.480 MHz	ainult vastuvõtja	
		Wi-Fi	5.745–5.850 MHz	ainult vastuvõtja	
		AM	531–1.602 kHz	ainult vastuvõtja	
		FM	87,5–108 MHz	ainult vastuvõtja	
		DAB, DAB+	174–230 MHz	ainult vastuvõtja	
		Bluetooth®	2.400–2.483,5 MHz	kuni 12 dBm	MIB4
		Wi-Fi	2,4 GHz/5 GHz	5–10 dBm (olenevalt riigist)	
		AM	531–1.602 kHz Häälestusvõre: 9 kHz	ainult vastuvõtja	
		FM	87,5–108,0 MHz Häälestusvõre: 50/100 kHz	ainult vastuvõtja	
		DAB	III riba: 174–230 MHz (kanal 5A–12D); 230–240 MHz (kanal 13A–F) (olenevalt riigist)	ainult vastuvõtja	

	Sidesüsteem Porsche Communication Management (PCM)	Telefoni laegas	GSM 900	Saatja 880–915 MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1800	Saatja 1.710–1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Saatja 1.920–1.980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Saatja 1.710–1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Saatja 880–915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Saatja 1.920–1.980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Saatja 1.710–1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Saatja 2.500–2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Saatja 880–915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Saatja 832–862 MHz	200 mW	
		Juhtmevaba telefoni laegas		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119–140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @ 10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @ 10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @ 10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	nutitelefoni aluse välisantenn	Sagedusvahemik 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Saatja: 832 ... 862 MHz Vastuvõtja: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Sagedusvahemik 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Saatja: 880 ... 915 MHz Vastuvõtja: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Sagedusvahemik 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Saatja: 1710 ... 1785 MHz Vastuvõtja: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Sagedusvahemik 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Saatja: 1920 ... 1980 MHz Vastuvõtja: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	

		Sagedusvahemik 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Saatja: 3300 ... 3800 MHz Vastuvõtja: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche tagaistme multimeediasüsteem (PRSE)		Wi-Fi	2.412–2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2.402–2.480 MHz	18 mW	
	Pardakaamera	Porsche armatuurlauakaamera	Wi-Fi	2.400–2.484 MHz 5.735–5.815 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche armatuurlauakaamera tagumine	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Laadimiskaabel		Wi-Fi 2,4 GHz	2.400–2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			Wi-Fi 5 GHz	5.150–5.250 MHz	100 mW	
	Porsche kodune energiahaldur Home Energy Manager			2.412–2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Induktiivne laadimine (AWC)		Wi-Fi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			Wi-Fi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

		UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antennid

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Sama mis AG124GL, kuid ilma kinnitusklambrita.

Suomi

Direktiivi 2014/53/EU..... 225

Direktiivi 2014/53/EU

Tietoja

Nämä tiedot täydentävät autosi käyttöohjeen teknisiä tietoja.

Autossa on erilaisia radiolaitteita. Radiolaitteiden valmistajat vakuuttavat, että radiolaitteet vastaavat niiden käytöstä direktiivissä 2014/53/EU annettuja vaatimuksia. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavilla seuraavassa internet-osoitteessa:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Taajuus- ja määritystaulukko

Käytetyn taajuuden ja lähetystehon on oltava julkaistu kaikille auton komponenteille, jotka kuuluvat direktiivin 2014/53/EU piiriin. "Laitteen vaatimustenmukaisuusvakuutuksen mukainen merkintä" -sarakkeen tiedot auttavat muodostamaan yhteyden kussakin vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa mainitun laitteen merkinnän ja auton varusteiden sekä auton käyttöohjeen sisältämien termien välillä (= "Määritystaulukko").
Radioteknologian käyttöönotto tai käyttölupa voi joissain maissa olla rajoitettua, ei lainkaan mahdollista tai mahdollista vain lisävaatimusten rajoissa.

Merkkien selitykset

Kuvake	Merkitys
	Osat (radiolaite autossa)
	Taajuusalue
	Suurin lähetysteho
	Laitteen vaatimustenmukaisuusvakuutuksen mukainen nimi
	Avaaminen ja sulkeminen
	Ilmastointi
	Turvallisuus
	Ajojärjestelmät ja ajoavustimet
	Viihde ja Infotainment
	Antennit

		Perusvarusteltu kauko-ohjauksella toimiva avain (lähetin ja vastaanotin)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Kauko-ohjauksella toimiva avain Porsche Entry and Drive (lähetin ja vastaanotin)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	vain vastaanotin ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Koriohjausmoduuli (BCM Base/High)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m vain vastaanotin	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Kauko-ohjauksella toimiva avain (lähetin ja vastaanotin)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	vain vastaanotin ≤ 10 mW ERP	PK3
	Kauko-ohjauksella toimiva avain	Koriohjausmoduuli (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m vain vastaanotin	BCMevo5
		Koriohjausmoduuli (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m vain vastaanotin	BCMevoC
		Kauko-ohjauksella toimiva avain	125 kHz 433,05–434,79 MHz	vain vastaanotin ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05–434,79 MHz	vain vastaanotin ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC-ovenkahva	13,553–13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC

		NFC-palvelukortti	13,553–13,567 MHz	passiivinen	PAV-W01
		Automaattiset ovet (ovitutka, automaattinen ovikoneisto)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

		Autoon pääsy ja ajonestolaite	433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
	Keskusohjainlaite	Mukavuustoiminto autossa	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBtrx22
			2 400–2 483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBBLE22

	Autotallin ovenavaaja (HomeLink®)	26,957–27,293 MHz 27,515–27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851–29,885 MHz [1] 30,862–30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66–40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868–868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7–869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70–869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Esilämmitin	Esilämmittimen kauko-ohjain	868,70–869,20 MHz	24 mW	Lähetin STH Porsche B-50001215
		Esilämmittimen radiovastaanottimen ohjainlaite	868,70–869,20 MHz	23,5 mW	Radiovastaanotin STH Malli:D208L VW

1. Euroopan unionin ulkopuoliset maat

⚠	Rengaspaineiden valvontajärjestelmä (TPM)	Pyöräelektroniikka sukup. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	Rengaspaineiden valvontajärjestelmän anturi S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Ohjainlaite Nro 3	433,92 ±25 kHz	vain vastaanotin	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Pyöräelektroniikka sukup. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Ohjainlaite Nro 4	433,92 ±25 kHz	vain vastaanotin	TMSE6A4
		Pyöräelektroniikka sukup. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Pyöräelektroniikka sukup. 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	RFID-tekniikalla varustetut renkaat		860 – 960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 luokka 4 (880–915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 luokka E2 (880–915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800 luokka 1 (1 710–1 785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 luokka E2 (1 710–1 785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2 110–2 170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1 710–1 785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880–915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832–862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880–915 MHz)		1 995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1 710–1 785 MHz)		1 995 mW	
		WCDMA B1 1 920–1 980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824–849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880–915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1 920–1 980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1 710–1 785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824–849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2 500–2 570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880–915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832–862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703–748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2 570–2 620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2 300–2 400 MHz	199 mW	
		GPS 1 575,42 MHz ± 1,023 (Rx)		
		Galileo 1 575,42 MHz ± 2,046 (Rx)		
	Driver Card	433,85–433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

	Kauko-ohjain	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Driver Card	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	vain vastaanotin < 10 mW ERP	PD2
Sisätilanvalvonnan tunnistin		5 725–5 875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

Kaistanvaihtoavustin		24,05–24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76–77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76–77 GHz	1 000 mW	R3TR Short Range Radar
Kaistanvaihtoavustin, takakääntymisavustin, autosta poistumisvaroitus, peruutusavustin		76–77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
Kaistanvaihtoavustin, takakääntymisavustin, autosta poistumisvaroitus, peruutusavustin		76–77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
Adaptiivinen vakionopeudensäädin (ACC)		76–77 GHz	2 511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
Varoitusavustin ja jarruavustin, vakionopeudensäädin		76–77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5

	Varoitusavustin ja jarruavustin, aktiivinen kaista-avustin	76–77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Pysäköintiavustin	Bluetooth®	2 402–2 480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2 400–2 483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Communication Box	Bluetooth®	2 402–2 480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2 400–2 483 MHz luokka 2	< 2,51 mW	
		WiFi	2 400–2 483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WiFi	5 735–5 835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 luokka 4	1 995 mW	
		GSM	GSM 1 800 luokka 1	1 000 mW	
		GSM	GSM 900 8-PSK luokka E2	501 mW	
		GSM	GSM 1 800 8-PSK luokka E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2 100 MHz) luokka 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1 800 MHz) luokka 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) luokka 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2 100 MHz) luokka 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1 800 MHz) luokka 3	199 mW	

		LTE	FDD B7 (2 600 MHz) luokka 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) luokka 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) luokka 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) luokka 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1 500 MHz) luokka 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2 600 MHz) luokka 3	199 mW	
	Communication Box	GSM 900	min: 880–915 MHz maks: 925–960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min: 1 710–1 785 MHz maks: 1 805–1 880 MHz	30 dBm	
		WCDMA-kaista I	min: 1 920–1 980 MHz maks: 2 110–2 170 MHz	24 dBm	
		WCDMA-kaista III	min: 1 710–1 785 MHz maks: 1 805–1 880 MHz	24 dBm	
		WCDMA-kaista VIII	min: 850–915 MHz maks: 925–960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD -kaista 1	min: 1 920–1 980 MHz maks: 2 110–2 170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD -kaista 3	min: 1 710–1 785 MHz maks: 1 805–1 880 MHz	23 dBm	

		LTE FDD -kaista 7	min: 2 500–2 570 MHz maks: 2 620–2 690 MHz	23 dBm
		LTE FDD -kaista 8	min: 880–915 MHz maks: 925–960 MHz	23 dBm
		LTE FDD -kaista 20	min: 832–862 MHz maks: 791–821 MHz	23 dBm
		LTE FDD -kaista 28	min: 703–736 MHz maks: 758–791 MHz	23 dBm
		LTE FDD -kaista 32	min: 1 452 MHz maks: 1 496 MHz	vain vastaanotin
		LTE TDD -kaista 38	min: 2 570 MHz maks: 2 620 MHz	23 dBm
		LTE TDD -kaista 40	min: 2 300 MHz maks: 2 400 MHz	23 dBm
		5G NR -kaista 1	min: 1 920–1 980 MHz maks: 2.110–2.170 MHz	23 dBm
		5G NR -kaista 3	min: 1 710–1 785 MHz maks: 1 805–1 880 MHz	23 dBm
		5G NR -kaista 7	min: 2 500–2 570 MHz maks: 2 620–2 690 MHz	23 dBm
		5G NR -kaista 28	min: 703–748 MHz maks: 758–803 MHz	23 dBm

		5G NR -kaista 77	min: 3 300 MHz maks: 4 200 MHz	26 dBm	
		5G NR -kaista 78	min: 3 300 MHz maks: 3 800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min: 2 402 MHz maks: 2 480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2,4 GHz	min: 2 412 MHz maks: 2 472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	min: 5 180 MHz maks: 5 240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min: 5 745 MHz maks: 5 825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		GNSS-vastaan-otin	min: 1 561,098 MHz maks: 1 605,375 MHz	–	
	Communication Box	Bluetooth®	2 402–2 480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WiFi	2 400–2 483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WiFi	5 150–5 250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WiFi	5 725–5 875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	

		UMTS/ WDCMA-taajuus		+23,5 +1,5/-2,5 dBm EIRP	
		LTE-taajuus		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G-taajuus		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE-taajuus		+26,0 +2/-3 dBm ERP[2]	
	eSIM-liityntäpiste	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2 400–2 483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbps	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Matkapuhelin (vaihtelee maan ja operaattorin mukaan)	2G: 850–1 900 MHz	2G: 4–33 dBm	
			3G: 800–2 100 MHz	3G: 1–33 dBm	
			4G: 700–2 600 MHz	4G: 3–33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3–30 dBm	
		WiFi	2,4–2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (maakohtainen)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20–30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Poikkeukset standardin 3GPP mukaan.
2. Koskee HPUE-yhteensopivia LTE- ja 5G-taajuuskaistoja.

		WiFi	2 400–2 484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2 400–2 484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Lähetin 824–849 MHz	3 162,28 mW	
		GSM 900	Lähetin 880–915 MHz	3 162,28 mW	
		GSM 1800	Lähetin 1 710–1 785 MHz	1 584,89 mW	
		GSM 1900	Lähetin 1 850–1 910 MHz	1 584,89 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Lähetin 1 920–1 980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/P100
		WCDMA III	Lähetin 1 710–1 785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Lähetin 880–950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Lähetin 1 920–1 980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Lähetin 1 710–1 785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Lähetin 2 500–2 570 MHz	316,23 mW	

	LTE FDD8	Lähetin 880–915 MHz	316,23 mW	
	LTE FDD20	Lähetin 832–862 MHz	316,23 mW	
	Bluetooth®	2 402–2 480 MHz	vain vastaanotin	MIB3 TOP
	WiFi	2 412–2 480 MHz	vain vastaanotin	
	WiFi	5 745–5 850 MHz	vain vastaanotin	
	AM	531 – 1 602 kHz	vain vastaanotin	
	FM	87,5–108,0 MHz	vain vastaanotin	
	DAB (Alue III)	174,928–239,2 MHz	vain vastaanotin	
	Bluetooth®	2 402–2 480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	WiFi 2,4 GHz	2 412–2 472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	WiFi 5 GHz	5 745–5 825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531 – 1 602 kHz		
	FM	87,5–108,0 MHz		
	DAB (kaista III)	174,928–239,200 MHz		
	WiFi	2 400–2 484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5 150–5 250 MHzs. 226	35,89 mW	

	5 725–5 875 MHz	23,23 mW
Bluetooth®	2 400–2 484 MHz	7,83 mW
GSM 900	Lähetin 880–915 MHz	1 995,26 mW
GSM 1800	Lähetin 1 710–1 785 MHz	1000 mW
WCDMA I	Lähetin 1 920–1 980 MHz	251,19 mW
WCDMA III	Lähetin 1 710–1 785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII	Lähetin 880–950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1	Lähetin 1 920–1 980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	Lähetin 1 710–1 785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	Lähetin 2 500–2 570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	Lähetin 880–915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	Lähetin 832–862 MHz	199,53 mW

		LTE FDD28	Lähetin 703–748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2 402–2 480 MHz	vain vastaanotin	HCP3
		WiFi	2 412–2 480 MHz	vain vastaanotin	
		WiFi	5 745–5 850 MHz	vain vastaanotin	
		AM	531 – 1 602 kHz	vain vastaanotin	
		FM	87,5–108 MHz	vain vastaanotin	
		DAB, DAB+	174–230 MHz	vain vastaanotin	
		Bluetooth®	2 400–2 483,5 MHz	12 dBm asti	MIB4
		WiFi	2,4 GHz / 5 GHz	5–10 dBm (maakohtainen)	
		AM	531 – 1 602 kHz Viritysruudukko: 9 kHz	vain vastaanotin	
		FM	87,5–108,0 MHz Viritysruudukko: 50 / 100 kHz	vain vastaanotin	
		DAB	Alue III: 174–230 MHz (kanava 5A–12D); 230–240 MHz (kanava 13A–F) (maakohtaisesti)	vain vastaanotin	

			GSM 900	Lähetin 880–915 MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1 800	Lähetin 1 710–1 785 MHz	1 000 mW	
			WCDMA I	Lähetin 1 920–1 980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Lähetin 1 710–1 785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Lähetin 880–915 MHz	125 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	Puhelinlokero	LTE FDD1	Lähetin 1 920–1 980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Lähetin 1 710–1 785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Lähetin 2 500–2 570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Lähetin 880–915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Lähetin 832–862 MHz	200 mW	
		Langaton puhelinlokero		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119–140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @ 10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @ 10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @ 10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Älypuhelimen lokeron ulkoantenni	Band 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Lähetin: 832 ... 862 MHz Vastaanotin: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Band 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Lähetin: 880 ... 915 MHz Vastaanotin: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Band 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Lähetin: 1710 ... 1785 MHz Vastaanotin: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Band 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Lähetin: 1920 ... 1980 MHz Vastaanotin: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	

		Band 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Lähetin: 3300 ... 3800 MHz Vastaanotin: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)	WiFi	2.412–2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
		Bluetooth®	2 402–2 480 MHz	18 mW	
	Autokamera – Porsche Dashcam	WiFi	2 400–2 484 MHz 5 735–5 815 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
		Tutka	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
	Autokamera – Porsche Dashcam Rear	Tutka	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Latausjohto	WiFi 2,4 GHz	2 400–2 483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
		WiFi 5 GHz	5 150–5 250 MHz	100 mW	
	Porsche Home Energy Manager		2 412–2 462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Induktiolataus (AWC)	WiFi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
		WiFi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
		UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
		UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antennit

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Sama kuin AG124GL, mutta ilman asennuskiinnikettä.

Français

Directive 2014/53/UE..... 247

Directive 2014/53/UE

Information

Ces informations complètent le contenu de la section « Fiche technique » du manuel d'utilisation de votre véhicule.

Votre véhicule est équipé de différents systèmes radio. Les fabricants de ces systèmes radio déclarent la conformité de ces systèmes radio à la directive 2014/53/UE, dans le cadre d'une utilisation conforme. La déclaration de conformité UE peut être consultée dans son intégralité à l'adresse Internet suivante :

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Tableau de fréquences et d'affectation

Pour tous les composants du véhicule visés par la directive 2014/53/UE, la fréquence utilisée et la puissance d'émission doivent être communiquées. Les informations dans la colonne « Désignation de l'appareil conformément à la déclaration de conformité » doivent aider à établir le lien entre la désignation de l'appareil dans la déclaration de conformité correspondante et l'équipement du véhicule ainsi que les termes dans les instructions du véhicule (= tableau d'affectation).
La mise en service ou l'autorisation d'utilisation de la technologie radio peut être limitée, complètement impossible ou uniquement possible avec des exigences supplémentaires dans certains pays.

Légende

Symbole	Signification
	Composant (système radio du véhicule)
	Bande de fréquence
	Puissance d'émission maximale
	Désignation des appareils selon la déclaration de conformité
	Ouvrir et fermer
	Climatisation
	Sécurité
	Assistance à la conduite et au conducteur
	Divertissement et infodivertissement
	Antennes

	Clé à télécommande radio	Clé à télécommande radio équipement de base (émetteur et récepteur)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Clé à télécommande radio Porsche Entry and Drive (émetteur et récepteur)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	destinataire uniquement ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control Module (BCM Base/High)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m destinataire uniquement	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Clé à télécommande radio (émetteur et récepteur)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	destinataire uniquement ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body control Module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m destinataire uniquement	BCMevo5
		Body control Module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m destinataire uniquement	BCMevoC
		Clé à télécommande radio	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	destinataire uniquement ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	destinataire uniquement ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	PAG-KEY-PPE1C-433
		Poignée de porte NFC	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		Carte service NFC	13,553 – 13,567 MHz	passif	PAV-W01

		Portes automatiques (radar de porte, entraînement automatique de porte)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

Calculateur central		Accès au véhicule et système antidémarrage	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
		Fonction d'accès Confort dans le véhicule	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBtrx22
			2 400 – 2 483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBBLE22

	Système d'ouverture de porte de garage (HomeLink®)	26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 - 29,885 MHz [1] 30,862 - 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Chauffage autonome	Télécommande radio du chauffage autonome	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Émetteur STH Porsche B-50001215
		Calculateur pour récepteur radio du chauffage autonome	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Récepteur radio STH Modèle : D208L VW

1. Pays n'appartenant pas à l'Union européenne

⚠	Système de surveillance de la pression des pneus (RDK)	Électronique de roues, gén. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	Capteur TPMS S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Calculateur 3ème Gén.	433,92 ±25 kHz	destinataire uniquement	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Électronique de roues, gén. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Calculateur 4ème Gén.	433,92 ±25 kHz	destinataire uniquement	TMSE6A4
		Électronique de roues, gén. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Électronique de roue, 3e génération	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Pneumatiques avec technologie RFID		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM	EGSM 900 classe 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM	GSM 900 classe E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM	GSM 1800 classe 1 (1 710 – 1 785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 classe E2 (1 710 – 1 785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2 110 – 2 170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1 710 – 1 785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1 710 – 1 785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1 920 – 1 980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1 920 – 1 980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1 710 – 1 785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2 500 – 2 570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2 570 – 2 620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2 300 – 2 400 MHz	199 mW	
		GPS 1 575,42 MHz ± 1,023 (Rx)		
		Galileo 1 575,42 MHz ± 2,046 (Rx)		
	Driver Card	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

	Remote Keypad	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Driver Card	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	destinataire uniquement < 10 mW ERP	PD2
Capteur d'alarme volumétrique		5 725 – 5 875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Assistance de changement de voie (SWA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Assistant de changement de voie, assistant de changement de direction arrière, avertissement de sortie, avertisseur de sortie de stationnement	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Assistant de changement de voie, assistant de changement de direction arrière, avertissement de sortie, avertisseur de sortie de stationnement	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Régulateur de vitesse adaptatif (ACC)	76 – 77 GHz	2 511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor

	Assistant d'avertissement et assistance au freinage d'urgence, régulateur de vitesse adaptatif	76 – 77 GHz		30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Assistance à l'avertissement et assistance au freinage d'urgence, guidage de voie actif	76 – 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Assistance parking	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2 400 – 2 483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Communication Box	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2 400 – 2 483 MHz, Classe 2	< 2,51 mW	
		WiFi	2 400 – 2 483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WiFi	5 735 – 5 835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 classe 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 classe 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8–PSK classe E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8–PSK classe E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2 100 MHz) classe 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1 800 MHz) classe 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) classe 3	251 mW	

		LTE	FDD B1 (2 100 MHz) classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1 800 MHz) classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2 600 MHz) classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1 500 MHz) classe 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2 600 MHz), Classe 3	199 mW	
	Communication Box	GSM 900	min. : 880 – 915 MHz max. : 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1 800	min. : 1 710 – 1 785 MHz max. : 1 805 – 1 880 MHz	30 dBm	
		Bande WCDMA I	min. : 1 920 – 1 980 MHz max. : 2 110 – 2 170 MHz	24 dBm	
		Bande WCDMA III	min. : 1 710 – 1 785 MHz max. : 1 805 – 1 880 MHz	24 dBm	
		Bande WCDMA VIII	min. : 850 – 915 MHz max. : 925 – 960 MHz	24 dBm	

		Bande LTE FDD 1	min. : 1 920 – 1 980 MHz max. : 2 110 – 2 170 MHz	23 dBm
		Bande LTE FDD 3	min. : 1 710 – 1 785 MHz max. : 1 805 – 1 880 MHz	23 dBm
		Bande LTE FDD 7	min. : 2 500 – 2 570 MHz max. : 2 620 – 2 690 MHz	23 dBm
		Bande LTE FDD 8	min. : 880 – 915 MHz max. : 925 – 960 MHz	23 dBm
		Bande LTE FDD 20	min. : 832 – 862 MHz max. : 791 – 821 MHz	23 dBm
		Bande LTE FDD 28	min. : 703 – 736 MHz max. : 758 – 791 MHz	23 dBm
		Bande LTE FDD 32	min. : 1 452 MHz max. : 1 496 MHz	destinataire unique-ment
		Bande LTE TDD 38	min. : 2 570 MHz max. : 2 620 MHz	23 dBm
		Bande LTE TDD 40	min. : 2 300 MHz max. : 2 400 MHz	23 dBm
		Bande 5G NR 1	min. : 1 920 – 1 980 MHz max. : 2 110 – 2 170 MHz	23 dBm
		Bande 5G NR 3	min. : 1 710 – 1 785 MHz max. : 1 805 – 1 880 MHz	23 dBm

		Bande 5G NR 7	min. : 2 500 – 2 570 MHz max. : 2 620 – 2 690 MHz	23 dBm	
		Bande 5G NR 28	min. : 703 – 748 MHz max. : 758 – 803 MHz	23 dBm	
		Bande 5G NR 77	min. : 3 300 MHz max. : 4 200 MHz	26 dBm	
		Bande 5G NR 78	min. : 3 300 MHz max. : 3 800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min. : 2 402 MHz max. : 2 480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2,4 GHz	min. : 2 412 MHz max. : 2 472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	min. : 5 180 MHz max. : 5 240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min. : 5 745 MHz max. : 5 825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		Récep-teur GNSS	min. : 1 561,098 MHz max. : 1 605,375 MHz	–	
	Communication Box	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WiFi	2 400 – 2 483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	

		WiFi	5 150 – 5 250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WiFi	5 725 – 5 875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1 800/1 900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	
		Volume UMTS/ WDCMA		+23,5 +1,5/-2,5 dBm EIRP	
		Bande LTE		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Bande 5G		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Bande HPUE		+26,0 +2/-3 dBm EI RP[2]	
	Point d'accès eSIM	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy : 2 400 – 2 483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Téléphonie mobile (varie selon le pays et l'opérateur)	2G : 850 – 1.900 MHz	2G : 4 – 33 dBm	
			3G : 800 – 2.100 MHz	3G : 1 – 33 dBm	
			4G : 700 – 2.600 MHz	4G : 3 – 33 dBm	
			5G : 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G : 3 – 30 dBm	

1. Exceptions selon la norme 3GPP.
2. Valable pour les bandes LTE et 5G compatibles avec l'HPUE.

		WiFi	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (selon le pays)	2,4 GHz : 20 dBm (100 mW) 5 GHz : 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

		WiFi	2 400 – 2 484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2 400 – 2 484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Émetteur 824 – 849 MHz	3 162,28 mW	
		GSM 900	Émetteur 880 – 915 MHz	3 162,28 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	GSM 1800	Émetteur 1 710 – 1 785 MHz	1 584,89 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		GSM 1900	Émetteur 1 850 – 1 910 MHz	1 584,89 mW	
		WCDMA I	Émetteur 1 920 – 1 980 MHz	501,19 mW	
		WCDMA III	Émetteur 1 710 – 1 785 MHz	501,19 mW	

		WCDMA VIII	Émetteur 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Émetteur 1 920 – 1 980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Émetteur 1 710 – 1 785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Émetteur 2 500 – 2 570 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD8	Émetteur 880 – 915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	Émetteur 832 – 862 MHz	316,23 mW	
		Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	destinataire uniquement	MIB3 TOP
		WiFi	2 412 – 2 480 MHz	destinataire uniquement	
		WiFi	5 745 – 5 850 MHz	destinataire uniquement	
		AM	531 – 1 602 kHz	destinataire uniquement	
		FM	87,5 – 108,0 MHz	destinataire uniquement	

	DAB (Bande III)	174,928 – 239,2 MHz	destinataire uniquement	
	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	WiFi 2,4 GHz	2 412 – 2 472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	WiFi 5 GHz	5 745 – 5 825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531 – 1 602 kHz		
	FM	87,5 – 108,0 MHz		
	DAB (Bande III)	174,928 – 239,200 MHz		
	WiFi	2 400 – 2 484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5 150 – 5 250 MHzS. 248	35,89 mW	
		5 725 – 5 875 MHz	23,23 mW	
	Bluetooth®	2 400 – 2 484 MHz	7,83 mW	
	GSM 900	Émetteur 880 – 915 MHz	1 995,26 mW	
	GSM 1800	Émetteur 1 710 – 1 785 MHz	1 000 mW	
	WCDMA I	Émetteur 1 920 – 1 980 MHz	251,19 mW	
	WCDMA III	Émetteur 1 710 – 1 785 MHz	251,19 mW	

		WCDMA VIII	Émetteur 880 – 950 MHz	251,19 mW	
		LTE FDD1	Émetteur 1 920 – 1 980 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD3	Émetteur 1 710 – 1 785 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD7	Émetteur 2 500 – 2 570 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD8	Émetteur 880 – 915 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD20	Émetteur 832 – 862 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD28	Émetteur 703 – 748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	destinataire unique-ment	HCP3
		WiFi	2 412 – 2 480 MHz	destinataire unique-ment	
		WiFi	5 745 – 5 850 MHz	destinataire unique-ment	
		AM	531 – 1 602 kHz	destinataire unique-ment	

		FM	87,5 – 108 MHz	destinataire uniquement	
		DAB, DAB+	174 – 230 MHz	destinataire uniquement	
		Bluetooth®	2 400 – 2 483,5 MHz	jusqu'à 12 dBm	MIB4
		WiFi	2,4 GHz / 5 GHz	5 à 10 dBm (selon le pays)	
		AM	531 – 1 602 kHz Fréquence de réglage : 9 kHz	destinataire uniquement	
		FM	87,5 – 108,0 MHz Fréquence de réglage : 50 / 100 kHz	destinataire uniquement	
		DAB	Bande III : 174 – 230 MHz (canal 5A–12D) ; 230 – 240 MHz (canal 13A–F) (selon le pays)	destinataire uniquement	

	Porsche Communication Management (PCM)	Emplacement pour téléphone	GSM 900	Émetteur 880 – 915 MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1 800	Émetteur 1 710 – 1 785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Émetteur 1 920-1 980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Émetteur 1 710 – 1 785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Émetteur 880 – 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Émetteur 1 920 – 1 980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Émetteur 1 710 – 1 785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Émetteur 2 500 – 2 570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Émetteur 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Émetteur 832 – 862 MHz	200 mW	
		Emplacement pour téléphone sans fil		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC : 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10 m	
			NFC : 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Rangement pour smartphone avec antenne extérieure	Bande 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Émetteur : 832 ... 862 MHz Récepteur : 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Bande 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Émetteur : 880 ... 915 MHz Récepteur : 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Bande 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Émetteur : 1710 ... 1785 MHz Récepteur : 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Bande 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Émetteur : 1920 ... 1980 MHz Récepteur : 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Bande 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Émetteur : 3300 ... 3800 MHz Récepteur : 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		WiFi	2 412 – 2 483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	18 mW	
	Caméra auto	Porsche Dashcam	WiFi	2 400 – 2 484 MHz 5 735 – 5 815 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche Dashcam Rear	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Câble de recharge		WiFi 2,4 GHz	2 400 – 2 483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			WiFi 5 GHz	5 150 – 5 250 MHz	100 mW	
	Porsche Home Energy Manager			2 412 – 2 462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Recharge par induction (AWC)		WiFi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			WiFi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antennes

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Comme AG124GL, mais sans support de montage.

Gaeilge

Treoir 2014/53/AE..... 270

Treoir 2014/53/AE

Eolas

Cuireann an fhaisnéis seo le hábhar na rannóige "Sonraí Teicniúla" de Lámhleabhar Tiománaí d'fheithicle.

Tá córais raidió éagsúla i do fheithicil. Dearbhaíonn monaróirí na gcóras raidió seo go gcomhlíonann na córais raidió sin na sonraíochtaí maidir lena n-úsáid i gcomhréir le Treoir 2014/53/AE. Tá téacs iomlán Dhearbhaithe Comhréireachta ábhartha an AE ar fáil ag an seoladh idirlín seo a leanas:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Tábla minicíochta agus leithdháilte

Ní mór an mhinicíocht a úsáidtear agus an chumhacht tarchurtha a fhoilsiú do na comhpháirteanna uile feithicle a chumhdaítear le Treoir 2014/53/AE. Ba cheart go gcabhródh an fhaisnéis sa cholún "Sonrúchán feiste de réir dearbhú comhréireachta" chun an nasc idir sonrúchán feiste sa dearbhú comhréireachta faoi seach agus an trealamh feithicle a shuíomh mar aon leis na téarmaí sna treoracha feithicle (= "tábla leithdháilte").
I roinnt tíortha, d'fhéadfadh sé go mbeadh srian ar choimisiúnú nó ar údarú maidir le húsáid na teicneolaíochta raidió, tá seans nach gceadaítear é in aon chor nó nach bhféadfaí é a úsáid ach le ceanglais bhreise.

Eochair eolais

Siombail	Brí
	Comhpháirt (córas raidió san fheithicil)
	Banna minicíochta
	Cumhacht tarchurtha uasta
	Ainmniú feiste de bhun an Dearbhú Comhréireachta
	Oscailt agus dúnadh
	Aerchóirithe
	Sábháilteacht
	Córais Tiomána agus Córais Cúnamh Tiomána
	Siamsaíocht agus Faisnéis shiamsúil
	Aeróga

	Eochair raidió	Eochair raidió trealaimh mheánach (tarchuradóir agus glacadóir)	125 kHz 433.05 – 434.79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Eochair raidió Porsche Entry and Drive (tarchuradóir agus glacadóir)	125 kHz 433.05 – 434.79 MHz	Glacadóir amháin ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Modúl rialaithe coirp (BCM Meánach/Ard)	125 kHz 433.05 – 434.79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m Glacadóir amháin	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Eochair raidió (tarchuradóir agus glacadóir)	21.85 kHz 433.05 – 434.79 MHz	Glacadóir amháin ≤ 10 mW ERP	PK3
		Modúl rialaithe coirp (BCM2 MLBevo)	21.85 kHz 433.05 – 434.79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m Glacadóir amháin	BCMevo5
		Modúl rialaithe coirp (BCM2 MLBevo)	21.85 kHz 433.05 – 434.79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m Glacadóir amháin	BCMevoC
		Eochair raidió	125 kHz 433.05 – 434.79 MHz	Glacadóir amháin ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433.05 – 434.79 MHz	Glacadóir amháin ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6.0 – 8.5 GHz	Meán EIRP ≤ -41.3 dBm/MHz Buaic EIRP ≤ 0 dBm/MHz	PAG-KEY-PPE1C-433
		Hanla dorais NFC	13.553 – 13.567 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m	DHSP0426NFC
		Cárta seirbhíse NFC	13.553 – 13.567 MHz	Éighníomhach	PAV-W01

	Doirse uathoibríocha (rad-air dorais do thiomáint uathoibríoch dorais)	77 – 81 GHz	-12.07 dBm/MHz	PMR GEN2

Lár-aonad rialaithe	Rochtain feithicle agus bac dúisithe	433.05 – 434.79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
		125 kHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m	
	Feidhm rochtana compoird san fheithicil	6.0 – 8.5 GHz	Meán EIRP ≤ -41.3 dBm/MHz Buaic EIRP ≤ 0 dBm/MHz	UWBtrx22
		2,400 – 2,483.05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
		6.0 – 8.5 GHz	Meán EIRP ≤ -41.3 dBm/MHz Buaic EIRP ≤ 0 dBm/MHz	UWBBLE22

Osclóir Doras Garáiste (HomeLink®)		26.957 – 27.293 MHz 27.515 – 27.585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29.851 – 29.885 MHz [1] 30.862 – 30.950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40.66 – 40.7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433.05 – 434.79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868.6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868.7 – 869.2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433.05 – 434.79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868.00 – 868.60 MHz 868.70 – 869.20 MHz	≤ 25 mW ERP	

Téitheoir pairceála	Rialú iargúlta téitheoir pairceála	868.70 – 869.20 MHz	24 mW	Tarchuradóir STH Porsche B-50001215
	Aonad rialaithe le haghaidh glacadóir raidió an téitheoir pairceála	868.70 – 869.20 MHz	23.5 mW	Glacadóir raidió STH Samhail: D208L VW

1. Tíortha lasmuigh den Aontas Eorpach

⚠	Córas Monatóireachta Brú na mBonn (TPM)	Leictreonaic rothaí glúin 3	433.92 ±25 kHz	16 mW	Braiteoir TPMS S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Aonad rialaithe Gen. 3	433.92 ±25 kHz	Glacadóir amháin	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Leictreonaic rothaí glúin 4	433.050 – 434.790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Aonad rialaithe Gen. 4	433.92 ±25 kHz	Glacadóir amháin	TMSE6A4
		Leictreonaic rothaí glúin 4	433.050 – 434.790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Leictreonaic rothaí Gin. 3	433.050 – 434.790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Boinn le teicneolaíocht RFID		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Córas Rianaithe Feithicle Porsche Plus (PVTS)	Córas Rianaithe Feithicle Porsche Plus (PVTS Plus)	GSM	EGSM 900 Aicme 4 (880 – 915 MHz)	1.78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM	GSM 900 Aicme E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM	GSM 1800 Aicme 1 (1,710 – 1,785 MHz)	891 mW	
			GSM	GSM 1800 Aicme E2 (1,710 – 1,785 MHz)	398 mW	

		LTE	LTE FDD1 (2,110 – 2,170 MHz)	199.53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1,710 – 1,785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Córas Rianaithe Feithicle Porsche Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1,995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1,710 – 1,785 MHz)		1,995 mW	
		WCDMA B1 1,920 – 1,980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1,920 – 1,980 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B3 1,710 – 1,785 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2,500 – 2,570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2,570 – 2,620 MHz	199 mW	
		LE-FDD B40 2,300 – 2,400 MHz	199 mW	
		GPS 1,575.42 MHz ± 1.023 (Rx)		
		Galileo 1,575.42 MHz ± 2.046 (Rx)		
	Cárta tiománaí	433.85 – 433.99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	Eochaircheap cianda	433.92 MHz	0.3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015

	Cárta tiománaí	21.85 kHz 433.05 – 434.79 MHz	Glacadóir amháin < 10 mW ERP	PD2
⚠	Braiteoirí faireachais taobh istigh	5,725 – 5,875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Cúnamh Aistrithe Lána (SWA)	24.05 – 24.25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295.12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1,000 mW	R3TR Short Range Radar
	Cúnamh Aistrithe Lána, Cúnamh Casaidh Cúil, Rabhadh Scoir, Foláireamh Tráchta na Croise Cúil	76 – 77 GHz	27.2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Cúnamh Aistrithe Lána, Cúnamh Casaidh Cúil, Rabhadh Scoir, Foláireamh Tráchta na Croise Cúil	76 – 77 GHz	32.8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Luasrialú oiriúnaitheach (ACC)	76 – 77 GHz	2,511.80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981.75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Cúntóir rabhaidh agus cúnamh coscáin, rialú cúrsála oiriúnaitheach	76 – 77 GHz	30.49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Cúntóir rabhaidh agus cúnamh coscáin, treoir lána ghníomhach	76 – 77 GHz	37.79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5

	Cúnamh phairceála	Bluetooth®	2,402 – 2,480 MHz	2.51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2,400 – 2,483.5 MHz	2.51 mW	TRANSCVRP02

	Bosca cumarsáide	Bluetooth®	2,402 – 2,480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2,400 – 2,483 MHz Aicme 2	< 2.51 mW	
		WiFi	2,400 – 2,483.5 MHz	< 31.6 mW	
		WiFi	5,735 – 5,835 MHz	< 25.1 mW	
		GSM	EGSM 900 Aicme 4	1,995 mW	
		GSM	GSM 1,800 Aicme 1	1,000 mW	
		GSM	GSM 900 8PSK Aicme E2	501 mW	
		GSM	GSM 1,800 8PSK Aicme E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2,100 MHz) Aicme 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1,800 MHz) Aicme 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) Aicme 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2,100 MHz) Aicme 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1,800 MHz) Aicme 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2,600 MHz) Aicme 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) Aicme 3	199 mW	

		LTE	FDD B20 (800 MHz) Aicme 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) Aicme 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1,500 MHz) Aicme 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2,600 MHz) Aicme 3	199 mW	
	Bosca cumarsáide	GSM 900	íos: 880 – 915 MHz uas: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	íos: 1,710 – 1,785 MHz uas: 1,805 – 1,880 MHz	30 dBm	
		WCDMA Banda I	íos: 1,920 – 1,980 MHz uas: 2,110 – 2,170 MHz	24 dBm	
		WCDMA Banda III	íos: 1,710 – 1,785 MHz uas: 1,805 – 1,880 MHz	24 dBm	
		WCDMA Banda VIII	íos: 850 – 915 MHz uas: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD Banda 1	íos: 1,920 – 1,980 MHz uas: 2,110 – 2,170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Banda 3	íos: 1,710 – 1,785 MHz uas: 1,805 – 1,880 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Banda 7	íos: 2,500 – 2,570 MHz uas: 2,620 – 2,690 MHz	23 dBm	

LTE FDD Banda 8	íos: 880 – 915 MHz uas: 925 – 960 MHz	23 dBm	
LTE FDD Banda 20	íos: 832 – 862 MHz uas: 791 – 821 MHz	23 dBm	
LTE FDD Banda 28	íos: 703 – 736 MHz uas: 758 – 791 MHz	23 dBm	
LTE FDD Banda 32	íos: 1,452 MHz uas: 1,496 MHz	Glacadóir amháin	
LTE TDD Banda 38	íos: 2,570 MHz uas: 2,620 MHz	23 dBm	
LTE TDD Banda 40	íos: 2,300 MHz uas: 2,400 MHz	23 dBm	
5G NR Banda 1	íos: 1,920 – 1,980 MHz uas: 2,110 – 2,170 MHz	23 dBm	
5G NR Banda 3	íos: 1,710 – 1,785 MHz uas: 1,805 – 1,880 MHz	23 dBm	
5G NR Banda 7	íos: 2,500 – 2,570 MHz uas: 2,620 – 2,690 MHz	23 dBm	
5G NR Banda 28	íos: 703 – 748 MHz uas: 758 – 803 MHz	23 dBm	
5G NR Banda 77	íos: 3,300 MHz uas: 4,200 MHz	26 dBm	

		5G NR Banda 78	íos: 3,300 MHz uas: 3,800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	íos: 2,402 MHz uas: 2,480 MHz	8.64 dBm EIRP	
		Wifi 2.4 GHz	íos: 2,412 MHz uas: 2,472 MHz	19.33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	íos: 5,180 MHz uas: 5,240 MHz	15.92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	íos: 5,745 MHz uas: 5,825 MHz	13.31 dBm EIRP	
		Glacadóir GNSS	íos: 1,561.098 MHz uas: 1,605.375 MHz	–	
	Bosca cumarsáide	Bluetooth®	2,402 – 2,480 MHz	9.1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2.4 GHz	7.5 dBm EIRP	
		WiFi	2,400 – 2,483.5 MHz	9.8 dBm EIRP	
		WiFi	5,150 – 5,250 MHz	17.5 dBm EIRP	
		WiFi	5,725 – 5,875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32.5 ±1.5 dBm EIRP	
		GSM	1,800/1,900 MHz	+29.5 ±1.5 dBm EIRP	
		Banda MTS/ WDCMA		+23.5 +1.5/-2.5 dB m EIRP	

		Banda LTE		+23.0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Banda 5G		+23.0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Banda HPUE		+26.0 +2/-3 dBm EI RP[2]	
	pointe rochtana eSIM	Bluetooth®	Bluetooth® Ísealfhuinnimh: 2,400 – 2,483.5 MHz	0.27 – 1.37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Cumarsáid shoghluaiste (athraíonn sé de réir tíre agus oibritheora líonra)	2G: 850 – 1,900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2,100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2,600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		WiFi	2.4 – 2.4835 GHz 5.150 – 5.825 GHz (ag brath ar an tír)	2.4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Eisceachtaí de réir caighdeáin 3GPP.
2. Baineann sé seo le bannaí LTE agus 5G atá comhoiriúnach do HPUE.

		WiFi	2,400 – 2,484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2,400 – 2,484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Tarchuradóir 824 – 849 MHz	3,162.28 mW	
		GSM 900	Tarchuradóir 880 – 915 MHz	3,162.28 mW	
		GSM 1800	Tarchuradóir 1,710 – 1,785 MHz	1,584.89 mW	
		GSM 1,900	Tarchuradóir 1,850 – 1,910 MHz	1,584.89 mW	
	Bainistíocht Cumarsáide Porsche (PCM)	WCDMA I	Tarchuradóir 1,920 – 1,980 MHz	501.19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Tarchuradóir 1,710 – 1,785 MHz	501.19 mW	
		WCDMA VIII	Tarchuradóir 880 – 950 MHz	501.19 mW	
		LTE FDD1	Tarchuradóir 1,920 – 1,980 MHz	316.23 mW	
		LTE FDD3	Tarchuradóir 1,710 – 1,785 MHz	316.23 mW	
		LTE FDD7	Tarchuradóir 2,500 – 2,570 MHz	316.23 mW	

	LTE FDD8	Tarchuradóir 880 – 915 MHz	316.23 mW	
	LTE FDD20	Tarchuradóir 832 – 862 MHz	316.23 mW	
	Bluetooth®	2,402 – 2,480 MHz	Glacadóir amháin	MIB3 TOP
	WiFi	2,412 – 2,480 MHz	Glacadóir amháin	
	WiFi	5,745 – 5,850 MHz	Glacadóir amháin	
	AM	531 – 1,602 kHz	Glacadóir amháin	
	FM	87.5 – 108.0 MHz	Glacadóir amháin	
	DAB (Banna III)	174.928 – 239.2 MHz	Glacadóir amháin	
	Bluetooth®	2,402 – 2,480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	Wifi 2.4 GHz	2,412 – 2,472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	Wifi 5 GHz	5,745 – 5,825 MHz	8 dBm (6.3 mW) EIRP	
	AM	531 – 1,602 kHz		
	FM	87.5 – 108.0 MHz		
	DAB (Banda III)	174.928 – 239.200 MHz		
	WiFi	2,400 – 2,484 MHz	46.03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5,150 – 5,250 MHzL. 271	35.89 mW	

	5,725 – 5,875 MHz	23.23 mW
Bluetooth®	2,400 – 2,484 MHz	7.83 mW
GSM 900	Tarchuradóir 880 – 915 MHz	1,995.26 mW
GSM 1800	Tarchuradóir 1,710 – 1,785 MHz	1,000 mW
WCDMA I	Tarchuradóir 1,920 – 1,980 MHz	251.19 mW
WCDMA III	Tarchuradóir 1,710 – 1,785 MHz	251.19 mW
WCDMA VIII	Tarchuradóir 880 – 950 MHz	251.19 mW
LTE FDD1	Tarchuradóir 1,920 – 1,980 MHz	199.53 mW
LTE FDD3	Tarchuradóir 1,710 – 1,785 MHz	199.53 mW
LTE FDD7	Tarchuradóir 2,500 – 2,570 MHz	199.53 mW
LTE FDD8	Tarchuradóir 880 – 915 MHz	199.53 mW
LTE FDD20	Tarchuradóir 832 – 862 MHz	199.53 mW

LTE FDD28	Tarchuradóir 703 – 748 MHz	199.53 mW		
Bluetooth®	2,402 – 2,480 MHz	Glacadóir amháin	HCP3	
WiFi	2,412 – 2,480 MHz	Glacadóir amháin		
WiFi	5,745 – 5,850 MHz	Glacadóir amháin		
AM	531 – 1,602 kHz	Glacadóir amháin		
FM	87.5 – 108 MHz	Glacadóir amháin		
DAB, DAB+	174 – 230 MHz	Glacadóir amháin		
Bluetooth®	2,400 – 2,483.5 MHz	suas le 12 dBm	MIB4	
WiFi	2.4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (ag brath ar an tír)		
AM	531 – 1,602 kHz Greille thiúnála: 9 kHz	Glacadóir amháin		
FM	87.5 – 108.0 MHz Greille thiúnála: 50 / 100 kHz	Glacadóir amháin		
DAB	Banna III: 174 – 230 MHz (Cainéal 5A–12D); 230 – 240 MHz (Cainéal 13A–F) (ag brath ar an tír)	Glacadóir amháin		

			GSM 900	Tarchuradóir 880 – 915 MHz	2,000 mW	
			GSM 1,800	Tarchuradóir 1,710 – 1,785 MHz	1,000 mW	
			WCDMA I	Tarchuradóir 1,920 – 1,980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Tarchuradóir 1,710 – 1,785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Tarchuradóir 880 – 915 MHz	125 mW	
	Bainistíocht Cumarsáide Porsche (PCM)	Tráidire teileafóin	LTE FDD1	Tarchuradóir 1,920 – 1,980 MHz	200 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			LTE FDD3	Tarchuradóir 1,710 – 1,785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Tarchuradóir 2,500 – 2,570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Tarchuradóir 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Tarchuradóir 832 – 862 MHz	200 mW	
		Teileafón gan sreang		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13.56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8.1 dBµA/m @ 10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21.6 dBµA/m @ 10 m	
			NFC: 13.56 MHz	≤ 6.0 dBµA/m @ 10 m	
			0.128 MHz 13.56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0.36 MHz 13.56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Tráidire fóin chliste, aeróg sheachtrach	Banda 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Tarchuradóir: 832 … 862 MHz Glacadóir: 791 … 821 MHz	0.20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Banda 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Tarchuradóir: 880 … 915 MHz Glacadóir: 925 … 960 MHz	0.20 W (23 dBm)	
		Banda 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Tarchuradóir: 1710 … 1785 MHz Glacadóir: 1805 … 1880 MHz	0.20 W (23 dBm)	
		Banda 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Tarchuradóir: 1920 … 1980 MHz Glacadóir: 2110 … 2170 MHz	0.20 W (23 dBm)	

		Banda 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Tarchuradóir: 3300 ... 3800 MHz Glacadóir: 3300 ... 3800 MHz	0.20 W (23 dBm)	

	Siamsaíocht Suíochán Cúil Porsche (PRSE)		WiFi	2,412 – 2,483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2,402 – 2,480 MHz	18 mW	
	Daischeamara	Porsche Daischeamara	WiFi	2,400 – 2,484 MHz	31.6 mW	UTR 2.0
				5,735 – 5,815 MHz		
			Radar	24.2 GHz	19.95 mW	UTR 2.0
		Porsche Daischeamara Cúil	Radar	24.2 GHz	19.95 mW	UTR 2.0 Rear
	Cábla luchtaithe		Wifi 2.4 GHz	2,400 – 2,483.5 MHz	100 mW	IC-CPD
			Wifi 5 GHz	5,150 – 5,250 MHz	100 mW	
	Bainisteoir Fuinnimh Baile Porsche			2,412 – 2,462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Luchtú ionduchtach (AWC)		WiFi	2.412 – 2.462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			WiFi	5.150 – 5.725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6.2400 – 6.7392 GHz	-41.3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7.77376 – 8.2368 GHz	-41.3 dBm/MHz EIRP	

Aeróga

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Mar an gcéanna le AG124GL, ach gan brac gléasta.

Hrvatski

Direktiva 2014/53/EU..... 292

Direktiva 2014/53/EU

Informacije

Ove informacije nadopunjuju sadržaj odjeljka „Tehnički podaci" u uputama za uporabu vašeg vozila.

U vašem vozilu nalaze se različiti uređaji na radiosignal. Proizvođači tih uređaja na radiosignal izjavljuju da ti uređaji na radiosignal u skladu s odredbama za njihovu upotrebu udovoljavaju Direktivi 2014/53/EU. Potpuni tekst odgovarajuće EU izjave o sukladnosti raspoloživ je na sljedećoj internetskoj adresi:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Tablica učestalosti i dodjele

Za sve dijelove vozila obuhvaćene Direktivom 2014/53/EU potrebno je objaviti frekvencijsku snagu i snagu prijenosa. Informacije u stupcu „Oznaka uređaja u skladu s Izjavom o sukladnosti" trebale bi pomoći u uspostavljanju veze između oznake uređaja u odgovarajućoj izjavi o sukladnosti i opreme vozila kao i uvjeta u uputama za vozilo (= „Tablica dodjele"). Puštanje u rad ili odobrenje uporabe tehnologije na radiosignal u nekim zemljama može biti ograničeno, onemogućeno ili moguće samo uz dodatne zahtjeve.

Legenda

Simbol	Značenje
	Komponenta (uređaj na radiosignal u vozilu)
	Frekvencijski pojas
	Maksimalna snaga prijenosa
	Oznaka uređaja u skladu s izjavom o sukladnosti
	Otvaranje i zatvaranje
	Klima
	Sigurnost
	Potpore za vožnju i vozača
	Zabava i infotainment
	Antene

		Ključ na radiosignal za osnovnu opremu (odašiljač i prijamnik)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Ključ na radiosignal Porsche Entry and Drive (odašiljač i prijamnik)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijamnik ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (baza BCM / visoka)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10m samo prijamnik	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Ključ na radiosignal (odašiljač i prijamnik)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijamnik ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m samo prijamnik	BCMevo5
	Ključ na radiosignal	Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m samo prijamnik	BCMevoC
		Ključ na radiosignal	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijamnik ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijamnik ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP srednje vrijednosti ≤ 0 dBm/MHz EIRP visoke vrijednosti	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC ručica vrata	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		NFC servisna kartica	13,553 – 13,567 MHz	pasivno	PAV-W01

	Automatska vrata (radar za vrata, automatski pogon za vrata)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

Centralni upravljački uređaj	Pristup vozilu i blokada protiv otuđenja	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
		125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
	Funkcija komfornog pristupa u vozilu	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP srednje vrijednosti ≤ 0 dBm/MHz EIRP visoke vrijednosti	UWBtrx22
		2.400 – 2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
		6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP srednje vrijednosti ≤ 0 dBm/MHz EIRP visoke vrijednosti	UWBBLE22

	Sustav za otvaranje garažnih vrata (HomeLink®)	26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Grijanje vozila u mirovanju	Daljinski upravljač na radiosignal grijanja vozila u mirovanju	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Odašiljač STH Porsche B-50001215
		Upravljački uređaj za radioprijamnik grijanja vozila u mirovanju	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Radioprijamnik STH Model: D208L VW

1. Države izvan Europske unije

⚠	Sustav kontrole tlaka u gumama (RDK)	Elektronika kotača 3. generacije	433,92 ±25 kHz	16 mW	Senzor TPMS S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Upravljački uređaj 3. generacije	433,92 ±25 kHz	samo prijamnik	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Elektronika kotača 4. generacije	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Upravljački uređaj 4. generacije	433,92 ±25 kHz	samo prijamnik	TMSE6A4
		Elektronika kotača 4. generacije	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Elektronika kotača 3. gen.	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Gume s RFID tehnologijom		860 – 960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porscheov sustav za praćenje vozila (PVTS)	Porscheov sustav za praćenje vozila Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 Class 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 Class E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800 Class 1 (1.710 – 1.785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 Class E2 (1.710 – 1.785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porscheov sustav za praćenje vozila Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2570 – 2620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2300 – 2400 MHz	199 mW	
		GPS 1575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Kartica vozača	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

	Daljinska tipkovnica	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Kartica vozača	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijamnik < 10 mW ERP	PD2
Senzor za nadzor unutrašnjosti		5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Potpora pri promjeni voznog traka (SWA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Potpora pri promjeni voznog traka, potpora za skretanje straga, upozorenje pri izlasku iz vozila, sustav upozorenja pri izlasku iz parkirnog mjesta	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Potpora pri promjeni voznog traka, potpora za skretanje straga, upozorenje pri izlasku iz vozila, sustav upozorenja pri izlasku iz parkirnog mjesta	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Podesivi tempomat (ACC)	76 – 77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor

	Asistent za upozorenje i pomoć pri kočenju, prilagodljiv tempomat	76 – 77 GHz		30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Potpora za upozorenje i kočenje, aktivno vođenje po voznom traku	76 – 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Potpora pri parkiranju	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Komunikacijska kutija	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2.400 – 2.483 MHz Class 2	< 2,51 mW	
		WLAN	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WLAN	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 Class 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 Class 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8-PSK Class E2	501 mW	
		GSM	GSM 1800 8-PSK Class E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2100 MHz) Class 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1800 MHz) Class 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) Class 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) Class 3	199 mW	

		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
	Komunikacijska kutija	GSM 900	min.: 880 – 915 MHz maks.: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min.: 1.710 – 1.785 MHz maks.: 1805 – 1880 MHz	30 dBm	
		WCDMA pojas I	min.: 1.920 – 1.980 MHz maks.: 2110 – 2170 MHz	24 dBm	
		WCDMA pojas III	min.: 1.710 – 1.785 MHz maks.: 1805 – 1880 MHz	24 dBm	
		WCDMA pojas VIII	min.: 850 – 915 MHz maks.: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD pojas 1	min.: 1.920 – 1.980 MHz maks.: 2110 – 2170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD pojas 3	min.: 1.710 – 1.785 MHz maks.: 1805 – 1880 MHz	23 dBm	

LTE FDD pojas 7	min.: 2.500 – 2.570 MHz maks.: 2620 – 2690 MHz	23 dBm	
LTE FDD pojas 8	min.: 880 – 915 MHz maks.: 925 – 960 MHz	23 dBm	
LTE FDD pojas 20	min.: 832 – 862 MHz maks.: 791 – 821 MHz	23 dBm	
LTE FDD pojas 28	min.: 703 – 736 MHz maks.: 758 – 791 MHz	23 dBm	
LTE FDD pojas 32	min.: 1452 MHz maks.: 1496 MHz	samo prijamnik	
LTE FDD pojas 38	min.: 2570 MHz maks.: 2620 MHz	23 dBm	
LTE FDD pojas 40	min.: 2300 MHz maks.: 2400 MHz	23 dBm	
5G NR pojas 1	min.: 1.920 – 1.980 MHz maks.: 2110 – 2170 MHz	23 dBm	
5G NR pojas 3	min.: 1.710 – 1.785 MHz maks.: 1805 – 1880 MHz	23 dBm	
5G NR pojas 7	min.: 2.500 – 2.570 MHz maks.: 2620 – 2690 MHz	23 dBm	
5G NR pojas 28	min.: 703 – 748 MHz maks.: 758 – 803 MHz	23 dBm	

		5G NR pojas 77	min.: 3300 MHz maks.: 4200 MHz	26 dBm	
		5G NR pojas 78	min.: 3300 MHz maks.: 3800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min.: 2402 MHz maks.: 2480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2,4 GHz	min.: 2.412 MHz maks.: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	min.: 5.180 MHz maks.: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min.: 5.745 MHz maks.: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		Prijemnik sustava GNSS	min.: 1.561,098 MHz maks.: 1.605,375 MHz	–	
	Komunikacijska kutija	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WLAN	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WLAN	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WLAN	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	

		UMTS/WDCMA frekvencijski pojas		+23,5 +1,5/-2,5 dB m EIRP	
		LTE frekvencij-ski pojas		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G frekvencijski pojas		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE frekven-cijski pojas		+26,0 +2/-3 dBm EI RP[2]	
	Hotspot sustava eSIM	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobilna mreža (varira ovisno o zemlji i mrež-nom operateru)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		WLAN	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (ovisno o zemlji)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Iznimke prema standardu 3GPP.
2. Odnosi se na LTE i 5G pojaseve koji su kompatibilni s HPUE.

		Wi-Fi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Postaja 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Postaja 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Postaja 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Postaja 1850 – 1910 MHz	1.584,89 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Postaja 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Postaja 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Postaja 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Postaja 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Postaja 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Postaja 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	

	LTE FDD8	Postaja 880 – 915 MHz	316,23 mW	
	LTE FDD20	Postaja 832 – 862 MHz	316.23 mW	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	samo prijamnik	MIB3 TOP
	WLAN	2.412 – 2.480 MHz	samo prijamnik	
	WLAN	5.745 – 5.850 MHz	samo prijamnik	
	AM	531 – 1.602 kHz	samo prijamnik	
	FM	87,5 – 108,0 MHz	samo prijamnik	
	DAB (Band III)	174,928 – 239,2 MHz	samo prijamnik	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	Wi-Fi 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	Wi-Fi 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531 – 1.602 kHz		
	FM	87,5 – 108,0 MHz		
	DAB (pojas III)	174,928 – 239,200 MHz		
	Wi-Fi	2400 – 2484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5.150 – 5.250 MHzStr. 293	35,89 mW	

	5.725 – 5.875 MHz		23,23 mW
Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz		7,83 mW
GSM 900	Postaja 880 – 915 MHz		1.995,26 mW
GSM 1800	Postaja 1.710 – 1.785 MHz		1000 mW
WCDMA I	Postaja 1.920 – 1.980 MHz		251,19 mW
WCDMA III	Postaja 1.710 – 1.785 MHz		251,19 mW
WCDMA VIII	Postaja 880 – 950 MHz		251,19 mW
LTE FDD1	Postaja 1.920 – 1.980 MHz		199,53 mW
LTE FDD3	Postaja 1.710 – 1.785 MHz		199,53 mW
LTE FDD7	Postaja 2.500 – 2.570 MHz		199,53 mW
LTE FDD8	Postaja 880 – 915 MHz		199,53 mW
LTE FDD20	Postaja 832 – 862 MHz		199,53 mW

		LTE FDD28	Postaja 703 – 748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	samo prijamnik	HCP3
		WLAN	2.412 – 2.480 MHz	samo prijamnik	
		WLAN	5.745 – 5.850 MHz	samo prijamnik	
		AM	531 – 1.602 kHz	samo prijamnik	
		FM	87,5 – 108 MHz	samo prijamnik	
		DAB, DAB+	174 – 230 MHz	samo prijamnik	
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	do 12 dBm	MIB4
		WLAN	2,4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (ovisno o zemlji)	
		AM	531 – 1.602 kHz Raster ugađanja: 9 kHz	samo prijamnik	
		FM	87,5 – 108,0 MHz Raster ugađanja: 50 / 100 kHz	samo prijamnik	
		DAB	Pojas III: 174 – 230 MHz (kanal 5A–12D); 230 – 240 MHz (kanal 13A–F) (ovisno o zemlji)	samo prijamnik	

	Porsche Communication Management (PCM)	Pretinac za telefon	GSM 900	Postaja 880 – 915MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1.800	Postaja 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Postaja 1.920 – 1.980MHz	125 mW	
			WCDMA III	Postaja 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Postaja 880 – 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Postaja 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Postaja 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Postaja 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Postaja 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Postaja 832 – 862 MHz	200 mW	
		Pretinac za telefon bežični		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA pri 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Vanjska antena pretinca za odlaganje smartphonea	Pojas 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Postaja: 832 ... 862 MHz Primatelj: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Pojas 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Postaja: 880 ... 915 MHz Primatelj: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pojas 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Postaja: 1710 ... 1785 MHz Primatelj: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pojas 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Postaja: 1920 ... 1980 MHz Primatelj: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pojas 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Postaja: 3300 ... 3800 MHz Primatelj: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porscheov sustav za zabavu na stražnjem sjedalu (PRSE)		WLAN	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
	Autokamera	Porsche Dashcam	WLAN	2.400 – 2.484 MHz 5.735 – 5.815 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche Dashcam straga	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Kabel za punjenje		Wi-Fi 2,4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			Wi-Fi 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
	Porscheov upravitelj energije u kućanstvu			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Induktivno punjenje (AWC)		WLAN	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			WLAN	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antene

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C

- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Isto kao AG124GL, ali bez nosača.

Magyar

2014/53/EU irányelv. 314

2014/53/EU irányelv

Információ

Ez az információ kiegészíti a jármű használati útmutatójának Műszaki adatok című fejezetét.

Gépjárműve különböző rádióberendezésekkel rendelkezik. A rádióberendezések gyártói kijelentik, hogy ezek a rádióberendezések megfelelnek a 2014/53/EU irányelvben előírtaknak. Az adott EU konformitási nyilatkozat teljes szövege az alábbi internetcímen elérhető:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Frekvencia és kiosztási táblázat

A 2014/53/EU irányelv hatálya alá tartozó összes járműalkatrész esetében közzé kell tenni a használt frekvenciát és a sebességváltó teljesítményét. Az "Eszközmegnevezés megfelelőségi nyilatkozat szerint" oszlopban található információknak segíteniük kell kapcsolatot teremteni a megfelelő megfelelőségi nyilatkozatban szereplő eszközmegnevezés és a jármű felszereltsége közötti kapcsolat kialakításában és a jármű használati utasításában (= "kiosztási táblázat") szereplő feltételek megállapítását.
A rádiófrekvenciás technológia üzembe helyezése vagy használatának engedélyezése egyes országokban korlátozott lehet, egyáltalán nem lehetséges, vagy csak további követelmények teljesítése mellett lehetséges.

Jelmagyarázat

Szimbólum	Jelentés
	Alkatrész (rádióberendezés a járműben)
	Frekvenciaszélesség
	Maximális átviteli teljesítmény
	Készülékleírás a megfelelőségi nyilatkozat alapján
	Nyitás és zárás
	Klíma
	Biztonság
	Vezetés és vezetésbiztonság
	Szórakoztatás és infotainment
	Antennák

	Rádió-távirányítós kulcs	Alapfelszereltségű távirányítós kulcs (jeladó és jelvevő)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Rádiókulcs Porsche Entry és Drive (jeladó és jelvevő)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	csak jelvevő ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Testvezérlő modul (BCM alap/magas)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10m csak jelvevő	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Rádiókulcs (jeladó és fogadó)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	csak jelvevő ≤ 10 mW ERP	PK3
		Testvezérlő modul (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m csak jelvevő	BCMevo5
		Testvezérlő modul (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m csak jelvevő	BCMevoC
		Rádió-távirányítós kulcs	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	csak jelvevő ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	csak jelvevő ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP átlag ≤ 0 dBm/MHz EIRP csúcs	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC ajtófogantyú	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		NFC szervizkártya	13,553 – 13,567 MHz	passzív	PAV-W01

	Automatikus ajtók (ajtóradar automatikus ajtóműködtetés)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

Központi vezérlőegység	Járműhozzáférés és indításgátló	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
		125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
	Kényelmi hozzáférési funkció a gépjárműben	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP átlag ≤ 0 dBm/MHz EIRP csúcs	UWBtrx22
		2400 – 2483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
		6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP átlag ≤ 0 dBm/MHz EIRP csúcs	UWBBLE22

		26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
	Garázskapunyitó (HomeLink®)	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D

	Állóhelyzeti fűtés	Az állóhelyzeti fűtés rádióhullámos távirányítója	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Jeladó STH Porsche B-50001215
		Az állóhelyzeti fűtés rádióvevőkészülékének vezérlőegysége	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Rádióvevő STH Modell: D208L VW

1. Európai Unión kívüli országok

⚠	Gumiabroncsnyomás-ellenőrző rendszer (TPM)	3. generációs kerékelektronika	433,92 ±25 kHz	16 mW	TPMS érzékelő S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		3. generációs vezérlőegység	433,92 ±25 kHz	csak jelvevő	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		4. generációs kerékelektronika	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		4. generációs vezérlőegység	433,92 ±25 kHz	csak jelvevő	TMSE6A4
		4. generációs kerékelektronika	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		3. generációs kerékelektronika	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	RFID technológiával rendelkező abroncsok		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Járműkövető Rendszer Plusz (PVTS)	Porsche Járműkövető Rendszer Plusz (PVTS Plus)	GSM	EGSM 900 Class 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM	GSM 900 Class E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM	GSM 1800 Class 1 (1710 – 1785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 Class E2 (1710 – 1785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2110 – 2170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1710 – 1785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche Járműkövető Rendszer Plusz (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1710 – 1785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Vezetői kártya	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

	Távirányító	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Vezetői kártya	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	csak jelvevő < 10 mW ERP	PD2
A belsőtér-ellenőrzés érzékelője		5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Sávváltást segítő asszisztens (SWA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Sávváltást segítő asszisztens, bekanyarodási asszisztens hátul, kiszállási figyelmeztetés, kiparkolási figyelmeztető	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Sávváltást segítő asszisztens, bekanyarodási asszisztens hátul, kiszállási figyelmeztetés, kiparkolási figyelmeztető	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Távolságtartó tempomat (ACC)	76 – 77 GHz	2511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Figyelmeztető asszisztens és fékasszisztens, távolságtartó tempomat	76 – 77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5

	Figyelmeztető asszisztens és fékasszisztens, aktív sávtartás	76 – 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Parkolási asszisztens	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth® LE	2400 – 2483- MHz Class 2	< 2,51 mW	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WiFi	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 Class 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 Class 1	1.000 mW	
	Kommunikációs doboz	GSM	GSM 900 8–PSK Class E2	501 mW	CONBOX-HIGH
		GSM	GSM 1.800 8–PSK Class E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) Class 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1.800 MHz) Class 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) Class 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) Class 3	199 mW	

		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
	Kommunikációs doboz	GSM 900	minimum: 880 – 915 MHz maximum: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	minimum: 1.710 – 1.785 MHz maximum: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA I. sáv	minimum: 1.920 – 1.980 MHz maximum: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA III. sáv	minimum: 1.710 – 1.785 MHz maximum: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA VIII. sáv	minimum: 850 – 915 MHz maximum: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD 1. sáv	minimum: 1.920 – 1.980 MHz maximum: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD 3. sáv	minimum: 1.710 – 1.785 MHz maximum: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	

		LTE FDD 7. sáv	minimum: 2.500 – 2.570 MHz maximum: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm
		LTE FDD 8. sáv	minimum: 880 – 915 MHz maximum: 925 – 960 MHz	23 dBm
		LTE FDD 20. sáv	minimum: 832 – 862 MHz maximum: 791 – 821 MHz	23 dBm
		LTE FDD 28. sáv	minimum: 703 – 736 MHz maximum: 758 – 791 MHz	23 dBm
		LTE FDD 32. sáv	minimum: 1.452 MHz maximum: 1.496 MHz	csak jelvevő
		LTE TDD 38. sáv	minimum: 2.570 MHz maximum: 2.620 MHz	23 dBm
		LTE TDD 40. sáv	minimum: 2.300 MHz maximum: 2.400 MHz	23 dBm
		5G NR 1. sáv	minimum: 1.920 – 1.980 MHz maximum: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm
		5G NR 3. sáv	minimum: 1.710 – 1.785 MHz maximum: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm
		5G NR 7. sáv	minimum: 2.500 – 2.570 MHz maximum: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm
		5G NR 28. sáv	minimum: 703 – 748 MHz maximum: 758 – 803 MHz	23 dBm

		5G NR 77. sáv	minimum: 3.300 MHz maximum: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR 78. sáv	minimum: 3.300 MHz maximum: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	minimum: 2.402 MHz maximum: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2.4 GHz	minimum: 2.412 MHz maximum: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	minimum: 5.180 MHz maximum: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	minimum: 5.745 MHz maximum: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		GNSS-vevő	minimum: 1561,098 MHz maximum: 1605,375 MHz	–	
	Kommunikációs doboz	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WiFi	5150 – 5250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WiFi	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	

		UMTS/WDCMA sáv		+23,5 +1,5/-2,5 dBm EIRP	
		LTE sáv		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G sáv		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE sáv		+26,0 +2/-3 dBm EIRP[2]	
	eSIM hotspot	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobilhálózat (országonként és szolgáltatónként eltérő)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		WiFi	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (országfüggő)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Kivételek a 3GPP szabvány szerint.
2. A HPUE-kompatibilis LTE és 5G sávokra vonatkozik.

		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Adó 824 – 849 MHz	3162,28 mW	
		GSM 900	Adó 880 – 915 MHz	3162,28 mW	
		GSM 1800	Adó 1.710 – 1.785 MHz	1584,89 mW	
		GSM 1900	Adó 1.850 – 1.910 MHz	1584,89 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Adó 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Adó 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Adó 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Adó 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Adó 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Adó 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	

		LTE FDD8	Adó 880 – 915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	Adó 832 – 862 MHz	316.23 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	csak jelvevő	MIB3 TOP
		WiFi	2.412 – 2.480 MHz	csak jelvevő	
		WiFi	5.745 – 5.850 MHz	csak jelvevő	
		AM	531 – 1602 kHz	csak jelvevő	
		FM	87,5 – 108,0 MHz	csak jelvevő	
		DAB (III. sáv)	174,928 – 239,2 MHz	csak jelvevő	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
		WiFi 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		WiFi 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
		AM	531 – 1602 kHz		
		FM	87,5 – 108,0 MHz		
		DAB (sáv III)	174,928 – 239,200 MHz		
		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5150 – 5250 MHzOldal 315	35,89 mW	

	5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW
Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW
GSM 900	Adó 880 – 915 MHz	1995,26 mW
GSM 1800	Adó 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW
WCDMA I	Adó 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW
WCDMA III	Adó 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII	Adó 880 – 950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1	Adó 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	Adó 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	Adó 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	Adó 880 – 915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	Adó 832 – 862 MHz	199,53 mW

		LTE FDD28	Adó 703 – 748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	csak jelvevő	HCP3
		WiFi	2.412 – 2.480 MHz	csak jelvevő	
		WiFi	5.745 – 5.850 MHz	csak jelvevő	
		AM	531 – 1602 kHz	csak jelvevő	
		FM	87,5 – 108 MHz	csak jelvevő	
		DAB, DAB+	174 – 230 MHz	csak jelvevő	
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	akár 12 dBm	MIB4
		WiFi	2,4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (ország-függő)	
		AM	531 – 1602 kHz Hangolási raszter: 9 kHz	csak jelvevő	
		FM	87,5 – 108,0 MHz Hangolási raszter: 50 / 100 kHz	csak jelvevő	
		DAB	III. sáv: 174 – 230 MHz (5A–12D csatorna); 230 – 240 MHz (13A–F csatorna) (országfüggő)	csak jelvevő	

			GSM 900	Adó 880 – 915 MHz	2.000 mW	
			GSM 1800	Adó 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Adó 1920 – 1980MHz	125 mW	
			WCDMA III	Adó 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Adó 880 – 915 MHz	125 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	Telefontartó állvány	LTE FDD1	Adó 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			LTE FDD3	Adó 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Adó 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Adó 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Adó 832 – 862 MHz	200 mW	
		Vezeték nélküli telefontálca		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Okostelefon-tároló külső antennája	20. sáv, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Adó: 832 ... 862 MHz Jelvevő: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		8. sáv, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Adó: 880 ... 915 MHz Jelvevő: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		3. sáv, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Adó: 1710 ... 1785 MHz Jelvevő: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		1. sáv, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Adó: 1920 ... 1980 MHz Jelvevő: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		78. sáv, TDD (LTE, NR, EN-DC)	Adó: 3300 ... 3800 MHz Jelvevő: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		WiFi	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
	Autókamera	Porsche Dashcam	WiFi	2.400 – 2.484 MHz 5.735 – 5.815 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche műszerfal hátul	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Töltőkábel		WiFi 2,4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			WiFi 5 GHz	5150 – 5250 MHz	100 mW	
	Porsche Home Energy Manager			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Induktív töltés (AWC)		WiFi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			WiFi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antennák

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Ugyanaz, mint az AG124GL, de rögzítőkonzol nélkül.

Italiano

Direttiva 2014/53/UE..... 336

Direttiva 2014/53/UE

Informazioni

Queste informazioni integrano il contenuto della sezione “Dati tecnici” del manuale per l’uso della vettura.

La vettura dispone di diversi impianti radio. I produttori di tali impianti radio dichiarano che i suddetti impianti sono conformi alle prescrizioni relative al loro impiego secondo la Direttiva 2014/53/UE. Il testo integrale relativo alla rispettiva dichiarazione di conformità alla normativa UE è disponibile al seguente indirizzo:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Tabella delle frequenze e delle assegnazioni

Per tutti i componenti della vettura soggetti alla direttiva 2014/53/UE è necessario rendere pubblica la frequenza utilizzata e la potenza di trasmissione.
Le indicazioni riportate nella colonna “Denominazione apparecchio secondo dichiarazione conformità” devono aiutare a stabilire il collegamento tra la denominazione del dispositivo nella rispettiva dichiarazione di conformità e l’equipaggiamento della vettura, nonché i concetti nelle Istruzioni di uso e manutenzione della vettura (= “Tabella di assegnazione”).
In alcuni Paesi, la messa in funzione o l’autorizzazione all’uso della tecnologia radio può essere limitata, non consentita o consentita solamente con requisiti aggiuntivi.

Legenda

Simbolo	Significato
	Componente (apparecchiatura radio nella vettura)
	Banda di frequenza
	Potenza di trasmissione massima
	Denominazione apparecchio secondo dichiarazione conformità
	Apertura e chiusura
	Climatizzatore
	Sicurezza
	Sistemi di marcia e di assistenza del guidatore
	Intrattenimento e Infotainment
	Antenne

	Chiave radio	Equipaggiamento base della chiave radio (trasmettitore e ricevitore)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Chiave radio Porsche Entry and Drive (trasmettitore e ricevitore)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	solo ricevitore ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (BCM Basis/High)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m a 10 m solo ricevitore	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Chiave radio (trasmettitore e ricevitore)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	solo ricevitore ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m a 10 m solo ricevitore	BCMevo5
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m a 10 m solo ricevitore	BCMevoC
		Chiave radio	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	solo ricevitore ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	solo ricevitore ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	PAG-KEY-PPE1C-433
		Maniglia della porta NFC	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m a 10 m	DHSP0426NFC
		Scheda assistenza NFC	13,553 – 13,567 MHz	passivo	PAV-W01

	Porte automatiche (radar porta azionamento automatico della porta)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

Centralina centrale	Accesso vettura e sistema di immobilizzazione vettura	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
		125 kHz	≤ 42 dBµA/m a 10 m	
	Funzione di entrata assistita nella vettura	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBtrx22
		2.400 - 2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
		6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBBLE22

Aprigarage (HomeLink®)		26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

Riscaldamento addizionale	Radiocomando del riscaldamento addizionale	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Trasmettitore STH Porsche B-50001215
	Centralina per ricevitore radio del riscaldamento addizionale	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Ricevitore radio STH Modello: D208L VW

1. Paesi al di fuori dell'Unione europea

		Unità elettronica per le ruote, gen. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	Sistema di controllo pressione pneumatici S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
⚠	Sistema di controllo pressione pneumatici (RDK)	Centralina gen. 3	433,92 ±25 kHz	solo ricevitore	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Unità elettronica per le ruote, gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Centralina gen. 4	433,92 ±25 kHz	solo ricevitore	TMSE6A4
		Unità elettronica per le ruote, gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Unità elettronica per le ruote, gen. 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Pneumatici con tecnologia RFID		860-960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 classe 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 classe E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800 classe 1 (1.710 - 1.785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 classe E2 (1.710 - 1.785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2.110 - 2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710 - 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 - 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ± 1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ± 2,046 (Rx)		
	Driver Card	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

		Tastiera remota	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
		Driver Card	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	solo ricevitore < 10 mW ERP	PD2
⚠	Sensore della protezione dell'abitacolo		5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Assistente di cambio corsia (SWA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Assistente di cambio corsia, assistente di svolta posteriore, assistente uscita, avviso uscita parcheggio	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Assistente di cambio corsia, assistente di svolta posteriore, assistente uscita, avviso uscita parcheggio	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Sistema adattivo di regolazione della velocità (Adaptive Cruise Control)	76 – 77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor

	Assistente di avviso e assistente alla frenata di emergenza, Adaptive Cruise Control	76 – 77 GHz		30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Assistente di avviso e assistente alla frenata di emergenza, guida in corsia attiva	76 – 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Assistente di parcheggio	Bluetooth®	2.402 - 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 - 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Communication Box	Bluetooth®	2.402 - 2.480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2.400 - 2.483 MHz classe 2	< 2,51 mW	
		Wi-Fi	2.400 - 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		Wi-Fi	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 classe 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 classe 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8-PSK classe E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8–PSK classe E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) classe 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1.800 MHz) classe 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) classe 3	251 mW	

		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) classe 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) classe 3	199 mW	
	Communication Box	GSM 900	min: 880 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA banda I	min: 1.920 – 1.980 MHz max: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA banda III	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA banda VIII	min: 850 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	24 dBm	

		LTE FDD banda 1	min: 1.920 – 1.980 MHz max: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm
		LTE FDD banda 3	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm
		LTE FDD banda 7	min: 2.500 – 2.570 MHz max: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm
		LTE FDD banda 8	min: 880 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	23 dBm
		LTE FDD banda 20	min: 832 – 862 MHz max: 791 – 821 MHz	23 dBm
		LTE FDD banda 28	min: 703 – 736 MHz max: 758 – 791 MHz	23 dBm
		LTE FDD banda 32	min: 1.452 MHz max: 1.496 MHz	solo ricevitore
		LTE TDD banda 38	min: 2.570 MHz max: 2.620 MHz	23 dBm
		LTE TDD banda 40	min: 2.300 MHz max: 2.400 MHz	23 dBm
		5G NR banda 1	min: 1.920 – 1.980 MHz max: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm
		5G NR banda 3	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm

		5G NR banda 7	min: 2.500 – 2.570 MHz max: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
		5G NR banda 28	min: 703 – 748 MHz max: 758 – 803 MHz	23 dBm	
		5G NR banda 77	min: 3.300 MHz max: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR banda 78	min: 3.300 MHz max: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min: 2.402 MHz max: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		Wi-Fi 2.4 GHz	min: 2.412 MHz max: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		Wi-Fi 5 GHz U-NII-1	min: 5.180 MHz max: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		Wi-Fi 5 GHz U-NII-3	min: 5.745 MHz max: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		Ricevitore GNSS	min: 1.561,098 MHz max: 1.605,375 MHz	–	
	Communication Box	Bluetooth®	2.402 - 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		Wi-Fi	2.400 - 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	

		Wi-Fi	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		Wi-Fi	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	
		Nastro UMTS/ WDCMA		+23,5 +1,5/-2,5 dB m EIRP	
		Nastro LTE		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Nastro 5G		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Nastro HPUE		+26,0 +2/-3 dBm EI RP[2]	
	Hotspot eSIM	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 - 2.483,5 MHz	0,27 - 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Telefonia mobile (varia a seconda del Paese e del- l'operatore di rete)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4-33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1-33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3-33 dBm	
			5G: 600 MHz - 6 GHz, 24 GHz - 40 GHz	5G: 3-30 dBm	

1. Eccezioni secondo la norma 3GPP.
2. Valido per bande LTE e 5G compatibili con HPUE.

		Wi-Fi	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (a seconda del Paese)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20-30 dBm (100 mW - 1 W)	

		Wi-Fi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Trasmettitore 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Trasmettitore 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	GSM 1800	Trasmettitore 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		GSM 1900	Trasmettitore 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
		WCDMA I	Trasmettitore 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	
		WCDMA III	Trasmettitore 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	

		WCDMA VIII	Trasmettitore 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Trasmettitore 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Trasmettitore 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Trasmettitore 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD8	Trasmettitore 880 – 915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	Trasmettitore 832 – 862 MHz	316.23 mW	
		Bluetooth®	2.402 - 2.480 MHz	solo ricevitore	
		Wi-Fi	2.412 – 2.480 MHz	solo ricevitore	
		Wi-Fi	5.745 – 5.850 MHz	solo ricevitore	
		AM	531 - 1.602 kHz	solo ricevitore	MIB3 TOP
		FM	87,5 – 108,0 MHz	solo ricevitore	
		DAB (Banda III)	174,928 – 239,2 MHz	solo ricevitore	
		Bluetooth®	2.402 - 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2

		Wi-Fi 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		Wi-Fi 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
		AM	531 - 1.602 kHz		
		FM	87,5 – 108,0 MHz		
		DAB (Band III)	174,928 – 239,200 MHz		
		Wi-Fi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5.150 – 5.250 MHzP. 337	35,89 mW	
			5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW	
		GSM 900	Trasmettitore 880 – 915 MHz	1.995,26 mW	
		GSM 1800	Trasmettitore 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW	
		WCDMA I	Trasmettitore 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW	
		WCDMA III	Trasmettitore 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW	
		WCDMA VIII	Trasmettitore 880 – 950 MHz	251,19 mW	

	LTE FDD1	Trasmettitore 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW	
	LTE FDD3	Trasmettitore 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW	
	LTE FDD7	Trasmettitore 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW	
	LTE FDD8	Trasmettitore 880 – 915 MHz	199,53 mW	
	LTE FDD20	Trasmettitore 832 – 862 MHz	199,53 mW	
	LTE FDD28	Trasmettitore 703 – 748 MHz	199,53 mW	
	Bluetooth®	2.402 - 2.480 MHz	solo ricevitore	HCP3
	Wi-Fi	2.412 – 2.480 MHz	solo ricevitore	
	Wi-Fi	5.745 – 5.850 MHz	solo ricevitore	
	AM	531 - 1.602 kHz	solo ricevitore	
	FM	87,5 – 108 MHz	solo ricevitore	
	DAB, DAB+	174 – 230 MHz	solo ricevitore	
	Bluetooth®	2.400 - 2.483,5 MHz	fino a 12 dBm	MIB4
	Wi-Fi	2,4 GHz/5 GHz	5-10 dBm (a seconda del Paese)	

		AM	531 - 1.602 kHz Griglia di regolazione: 9 kHz	solo ricevitore	
		FM	87,5 – 108,0 MHz Griglia di regolazione: 50/100 kHz	solo ricevitore	
		DAB	Banda III: 174-230 MHz (canale 5A-12D); 230-240 MHz (canale 13A-F) (a seconda del Paese)	solo ricevitore	

	Porsche Communication Management (PCM)	Vano telefono	GSM 900	Trasmettitore 880 - 915 MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1.800	Trasmettitore 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Trasmettitore 1.920 - 1.980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Trasmettitore 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Trasmettitore 880 – 915 MHz	125 mW	

		LTE FDD1	Trasmettitore 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	
		LTE FDD3	Trasmettitore 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
		LTE FDD7	Trasmettitore 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
		LTE FDD8	Trasmettitore 880 – 915 MHz	200 mW	
		LTE FDD20	Trasmettitore 832 – 862 MHz	200 mW	
	Vano telefono senza fili		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
					WCH-193c
			119 kHz - 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA a 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m a 10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m a 10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m a 10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE

			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Vano per smartphone dell'antenna esterna	Banda 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Trasmettitore: 832 ... 862 MHz Destinatario: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Banda 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Trasmettitore: 880 ... 915 MHz Destinatario: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Banda 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Trasmettitore: 1710 ... 1785 MHz Destinatario: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Banda 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Trasmettitore: 1920 ... 1980 MHz Destinatario: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Banda 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Trasmettitore: 3300 ... 3800 MHz Destinatario: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		Wi-Fi	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2.402 - 2.480 MHz	18 mW	
	Telecamera auto	Porsche Dashcam	Wi-Fi	2.400 – 2.484 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
				5.735 – 5.815 MHz		
			Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche Dashcam Rear	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Cavo di carica		Wi-Fi 2,4 GHz	2.400 - 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			Wi-Fi 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
	Porsche Home Energy Manager			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Ricarica induttiva (AWC)		Wi-Fi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			Wi-Fi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antenne

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Uguale ad AG124GL, ma senza supporto di montaggio.

日本語

指令 2014/53/EU..... 359

指令 2014/53/EU

インフォメーション

この情報は、車両の取扱説明書のテクニカル データ セクションの内容を補完するものです。

この車両には、さまざまな無線システムが搭載されています。これらの無線システムのメーカーは、これらの無線システムが指令 2014/53/EU に従った使用方法に適合していることを宣言しています。関連する EU 適合宣言書の全文は、以下の URL から入手できます。

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

周波数および割り当て表

指令 2014/53/EU に該当するすべての車両構成部品について、使用する周波数および送信電力を公表する必要があります。適合宣言書に記載されている機器名称欄の情報は、該当する適合宣言書の機器名称と車両装備および車両取扱説明書の用語の間のリンクを確立するのに役立ちます(=「割り当て表」)。
一部の国では、無線技術の使用または使用承認の制限、不許可、または追加要件が課される場合があります。

説明

記号	意味
	構成部品（車両のラジオ システム)
	周波数帯
	最大送信電力

記号	意味
	適合宣言に従ったデバイス名
	開閉操作とロック
	エアコン
	セキュリティ
	運転 / ドライバー アシスタント システム
	エンタメとウェブアプリ
	アンテナ

	リモコン キー	基本装備用無線キー（送信機および受信機）	125kHz 433.05～434.79 MHz	10 mW ERP 以下	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		ポルシェ エントリーおよびドライブ（トランスミッターおよびレシーバ）用無線キー	125kHz 433.05～434.79 MHz	受信機のみ 10 mW ERP 以下	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		ボディ コントロール モジュール(BCM ベーシック/ハイ)	125kHz 433.05～434.79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10m 受信機のみ	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		車両キー（トランスミッターおよびレシーバー）	21.85 kHz 433.05～434.79 MHz	受信機のみ 10 mW ERP 以下	PK3
		ボディ コントロール モジュール(BCM2 MLBevo)	21.85 kHz 433.05～434.79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m 受信機のみ	BCMevo5
		ボディ コントロール モジュール(BCM2 MLBevo)	21.85 kHz 433.05～434.79 MHz	≤ 42 dBµA／m @10m 受信機のみ	BCMevoC
		リモコン キー	125kHz 433.05～434.79 MHz	受信機のみ 10 mW ERP 以下	PAG-KEY-PPE1B-433
			125kHz 433.05～434.79 MHz	受信機のみ 10 mW ERP 以下	PAG-KEY-PPE1C-433
			6.0～8.5GHz	≤ -41.3 dBm／MHz EIRP mean ≤ 0 dBm／MHz EIRP peak	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC ドア ハンドル	13.553～13.567MHz	≤ 42 dBµA／m @10m	DHSP0426NFC
		NFC サービス カード	13.553～13.567MHz	パッシブ	PAV-W01

		自動ドア（自動ドア駆動用ドアレーダー）	77~81GHz	-12.07 dBm/MHz	PMR GEN2

	セントラル コントロール ユニット	車両アクセスおよびイモビライザー	433.05~434.79 MHz	10 mW ERP 以下	E3HCP422
			125kHz	≤ 42 dBμA／m @10m	
		車内のコンフォート アクセス機能	6.0~8.5GHz	≤ -41.3 dBm／MHz EIRP mean ≤ 0 dBm／MHz EIRP peak	UWBtrx22
			2,400 – 2,483.5 MHz	100mW ERP 以下	UWBBLE22
			6.0~8.5GHz	≤ -41.3 dBm／MHz EIRP mean ≤ 0 dBm／MHz EIRP peak	UWBBLE22

ガレージ ドア オープナー（HomeLink®）		26.957~27.293MHz 27.515~27.585MHz	10 mW ERP 以下	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29.851 - 29.885MHz[1] 30.862 - 30.950MHz[1]	10 mW ERP 以下	
		40.66~40.70MHz	10 mW ERP 以下	
		433.05~434.79 MHz	10 mW ERP 以下	
		868~868,6MHz	25mW ERP 以下	
		868.7~869.20MHz	25mW ERP 以下	
		433.05~434.79MHz	10 mW ERP 以下	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868.00~868.60MHz 868.70~869.20 MHz	25mW ERP 以下	

補助ヒーター	補助ヒーターの無線リモコン	868.70~869.20 MHz	24 mW	トランスミッタ STH ポルシェ B-50001215
	補助ヒーターの無線受信機用コントロールユニット	868.70~869.20 MHz	23.5mW	無線受信機 STH モデル: D208L VW
タイヤ空気圧モニタリング システム（RDK）	ホイール エレクトロニクス 第 3 世代	433.92 ±25 kHz	16mW	TPMS センサー S5.03 433 MHz TSSRE4Uf

1. EU 以外の国

		コントロール ユニット、第 3 世代	433.92 ±25 kHz	受信機のみ	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		ホイール エレクトロニクス第 4 世代	433.050～434.790 MHz	< 10mW（ERP）	TSSRE4A
		コントロール ユニット、第 4 世代	433.92 ±25 kHz	受信機のみ	TMSE6A4
		ホイール エレクトロニクス第 4 世代	433.050～434.790 MHz	< 10mW（ERP）	TMSS5B4
		ホイール エレクトロニクス第 3 世代	433.050～434.790 MHz	< 10mW（ERP）	TMSS5H4
⚠	RFID 技術装備タイヤ		860～960 MHz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	ポルシェ車両追跡システム Plus（PVTS）	ポルシェ車両追跡システムプラス（PVTS Plus）	GSM EGSM 900 クラス 4（880～915MHz）	1.78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 クラス E2（880～915MHz）	447 mW	
			GSM GSM 1800 クラス 1 1.710～1.785MHz	891 mW	
			GSM GSM 1800 クラス E2 1.710～1.785MHz	398 mW	

		LTE	LTE FDD1 2.110～2.170MHz	199.53 mW	
		LTE	LTE FDD3 1.710～1.785MHz		
		LTE	LTE FDD8 （880～915MHz）		
		LTE	LTE FDD20 （832～862MHz）		
	ポルシェ車両追跡システムプラス（PVTS Plus）	GSM 900 （880～915MHz）		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 1.710～1.785MHz		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920～1.980MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824～849MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880～915MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920～1.980MHz		199 mW	
		LTE-FDD B3 1.710～1.785MHz		199 mW	

		LTE-FDD B5 824～849MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500～2.570MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880～915MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832～862MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703～748MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570～2.620MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 ～ 2.400MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023（Rx）		
		ガリレオ 1.575,42MHz ±2,046 (Rx)		
	ドライバー カード	433.85～433.99 MHz	10 mW ERP 以下	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	リモート キーパッド	433.92MHz	0.3mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015

	ドライバー カード	21.85 kHz 433.05~434.79 MHz	受信機のみ < 10mW（ERP）	PD2
⚠	車内モニタリング センサー	5,725~5,875MHz	< 40mW（ERP）	Intrusion Detector for automotive application 5480

	レーン チェンジ アシスト（SWA）	24,05~24,25GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76~77 GHz	295.12mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76~77 GHz	1,000 mW	R3TR Short Range Radar
	レーン チェンジ アシスト、リヤ ターン アシスト、降車警告、出庫警告	76~77 GHz	27.2dBmEIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	レーン チェンジ アシスト、リヤ ターン アシスト、降車警告、出庫警告	76~77 GHz	32.8dBmEIRP	RS5.5 Nanoradar High
	アダプティブ クルーズ コントロール（ACC）	76~77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	警告アシストおよびブレーキアシスト、アダプティブ クルーズ コントロール	76~77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	警告アシストおよびブレーキアシスト、アクティブレーンキープ	76~77 GHz	37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	パークアシスト	Bluetooth® 2,402 – 2,480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01

		Bluetooth®	2,400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	コミュニケーションボックス	Bluetooth®	2,402 – 2,480 MHz	< 10mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2,400~2,483MHz クラス 2	< 2,51 mW	
		WiFi	2,400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WiFi	5,735 – 5,835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 クラス 4	1,995 mW	
		GSM	GSM 1.800 クラス 1	1,000 mW	
		GSM	GSM 900 8 - PSK クラス E2	501 mW	
		GSM	GSM 1800 8 - PSK クラス E2	398 mW	
		UMTS	B1（2100 MHz）クラス 3	251 mW	
		UMTS	B3（1800 MHz）クラス 3	251 mW	
		UMTS	B8（900 MHz）クラス 3	251 mW	
		LTE	FDD B1（2100 MHz）クラス 3	199 mW	
		LTE	FDD B3（1800 MHz）クラス 3	199 mW	
		LTE	FDD B7（2600 MHz）クラス 3	199 mW	
		LTE	FDD B8（900 MHz）クラス 3	199 mW	
		LTE	FDD B20（800 MHz）クラス 3	199 mW	

		LTE	FDD B28（700 MHz）クラス 3	199 mW	
		LTE	FDD B32（1500 MHz）クラス 3	199 mW	
		LTE	TDD B38（2600 MHz）クラス 3	199 mW	
	コミュニケーション ボックス	GSM 900	最小 : 880~915MHz 最大 : 925~960MHz	33dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	最小 : 1.710~1.785MHz 最大 : 1.805~1.880MHz	30dBm	
		WCDMA バンド I	最小 : 1.920~1.980MHz 最大 : 2.110~2.170MHz	24dBm	
		WCDMA バンド III	最小 : 1.710~1.785MHz 最大 : 1.805~1.880MHz	24dBm	
		WCDMA バンド VIII	最小 : 850~915MHz 最大 : 925~960MHz	24dBm	
		LTE FDD バンド 1	最小 : 1.920~1.980MHz 最大 : 2.110~2.170MHz	23dBm	
		LTE FDD バンド 3	最小 : 1.710~1.785MHz 最大 : 1.805~1.880MHz	23dBm	
		LTE FDD バンド 7	最小 : 2.500~2.570MHz 最大 : 2.620~2.690MHz	23dBm	

		LTE FDD バンド 8	最小 : 880~915MHz 最大 : 925~960MHz	23dBm
		LTE FDD バンド 20	最小 : 832~862MHz 最大 : 791~821MHz	23dBm
		LTE FDD バンド 28	最小 : 703~736MHz 最大 : 758~791MHz	23dBm
		LTE FDD バンド 32	最小 : 1.452 MHz 最大 : 1.496 MHz	受信機のみ
		LTE TDD バンド 38	最小 : 2.570 MHz 最大 : 2.620 MHz	23 dBm
		LTE TDD バンド 40	最小 : 2.300 MHz 最大 : 2.400 MHz	23 dBm
		5G NR バンド 1	最小 : 1.920 - 1.980 MHz 最大 : 2.110 - 2.170 MHz	23 dBm
		5G NR バンド 3	最小 : 1.710 - 1.785 MHz 最大 : 1.805 - 1.880 MHz	23 dBm
		5G NR バンド 7	最小 : 2.500 - 2.570 MHz 最大 : 2.620 - 2.690 MHz	23 dBm
		5G NR バンド 28	最小 : 703~748MHz 最大 : 758~803MHz	23 dBm
		5G NR バンド 77	最小 : 3.300 MHz 最大 : 4.200 MHz	26 dBm

		5G NR バンド 78	最小 : 3.300 MHz 最大 : 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	最小 : 2,402 MHz 最大 : 2,480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2.4 GHz	最小 : 2.412 MHz 最大 : 2.472 MHz	19.33 dBm EIRP	
		WiFi 5GHz U-NII-1	最小 : 5.180 MHz 最大 : 5.240 MHz	15.92 dBm EIRP	
		WiFi 5GHz U-NII-3	最小 : 5.745 MHz 最大 : 5.825 MHz	13.31 dBm EIRP	
		GNSS レシーバー	最小 : 1561.098 MHz 最大 : 1605.375 MHz	–	
	コミュニケーション ボックス	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9.1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2.4 GHz	7.5 dBm EIRP	
		WiFi	2.400 – 2.483.5 MHz	9.8 dBm EIRP	
		WiFi	5.150 - 5.250 MHz	17.5 dBm EIRP	
		WiFi	5.725 - 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800／900 MHz	+32.5 ±1.5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29.5 ±1.5 dBm EIRP	
		UMTS／WDCMA バンド		+23.5 +1.5⁄-2.5 dBm EIRP	

		LTE バンド		+23.0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G 帯域		+23.0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE バンド		+26.0 +2/-3 dBm EIRP[2]	
	eSIM ホットスポット	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy：2400 – 2483.5 MHz	0.27 - 1.37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		移動無線通信（国および通信事業者によって異なる）	2G：850～1900MHz	2G：4～33dBm	
			3G：800～2100MHz	3G：1～33dBm	
			4G：700～2600MHz	4G：3～33dBm	
			5G：600MHz～6GHz、24GHz～40GHz	5G：3～30dBm	
		WiFi	2.4～2.4835GHz 5.150 - 5.825GHz（国別仕様による）	2.4GHz：20dBm（100mW） 5GHz：20～30dBm（100mW～1W）	

1. 3GPP 標準による例外。
2. HPUE 互換の LTE および 5G バンドに適用されます。

		WiFi	2,400 – 2,484 MHz	< 10mW	
		Bluetooth®	2,400 – 2,484 MHz	< 10mW	
		GSM 850	放送局 824~849MHz	3.162.28mW	
		GSM 900	放送局 880~915MHz	3162.28mW	
		GSM 1800	放送局 1,710~1,785MHz	1584.89mW	
		GSM 1900	放送局 1,850~1,910MHz	1584.89 mW	
	ポルシェ コミュニケーション マネージメント システム（PCM）	WCDMA I	送信機 1920 - 1980 MHz	501.19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/P100
		WCDMA III	送信機 1710~1785 MHz	501.19 mW	
		WCDMA VIII	送信機 880~950 MHz	501.19 mW	
		LTE FDD1	送信機 1920~1980 MHz	316.23 mW	
		LTE FDD3	送信機 1710~1785 MHz	316.23 mW	
		LTE FDD7	送信機 2500~2570 MHz	316.23 mW	

	LTE FDD8	送信機 880～915 MHz	316.23 mW	
	LTE FDD20	送信機 832～862 MHz	316.23 mW	
	Bluetooth®	2402～2480 MHz	受信機のみ	MIB3 TOP
	WLAN	2412～2480 MHz	受信機のみ	
	WLAN	5745～5850 MHz	受信機のみ	
	AM	531～1602 kHz	受信機のみ	
	FM	87.5～108.0 MHz	受信機のみ	
	DAB (周波数帯 III)	174.928～239.200MHz	受信機のみ	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9dBm（8mW）EIRP	MIB3 TOP2
	Wi-Fi 2.4GHz	2,412～2,472MHz	15dBm（32mW）EIRP	
	Wi-Fi 5GHz	5.745～5.825MHz	8dBm（6.3mW）EIRP	
	AM	531 – 1.602 kHz		
	FM	87.5 – 108.0 MHz		
	DAB（バンド III）	174.928～239.200MHz		

	WiFi	2.400 – 2.484 MHz	46.03mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5.150~5.250MHz360 ページ	35.89mW	
		5.725~5.875MHz	23.23mW	
	Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7.83mW	
	GSM 900	送信機 880~915MHz	1995.26mW	
	GSM 1800	送信機 1,710~1,785MHz	1000 mW	
	WCDMA I	送信機 1,920~1,980MHz	251.19mW	
	WCDMA III	送信機 1,710~1,785MHz	251.19mW	
	WCDMA VIII	送信機 880~950MHz	251.19mW	
	LTE FDD1	送信機 1,920~1,980MHz	199.53 mW	
	LTE FDD3	送信機 1.710~1.785 MHz	199.53 mW	
	LTE FDD7	送信機 2.500~2.570 MHz	199.53 mW	

		LTE FDD8	送信機 880～915MHz	199.53 mW	
		LTE FDD20	送信機 832～862MHz	199.53 mW	
		LTE FDD28	送信機 703～748MHz	199.53 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	受信機のみ	HCP3
		WLAN	2.412～2.480 MHz	受信機のみ	
		WLAN	5.745～5.850 MHz	受信機のみ	
		AM	531 – 1.602 kHz	受信機のみ	
		FM	87.5～108 MHz	受信機のみ	
		DAB、DAB+	174～230 MHz	受信機のみ	
		Bluetooth®	2.400 – 2.4835 MHz	12 dBm まで	MIB4
		WLAN	2.4 GHz／5 GHz	5～10 dBm（国別仕様による）	
		AM	531 – 1.602 kHz チューニング グリッド：9 kHz	受信機のみ	
		FM	87,5 – 108,0 MHz チューニング グリッド：50／100 kHz	受信機のみ	

		DAB	周波数帯 III：174～230MHz（チャンネル 5A～12D）、230～240MHz（チャンネル 13A～F）（国によって異なる）	受信機のみ	

	ポルシェ コミュニケーション マネージメント システム（PCM）	電話トレイ	GSM 900	放送局 880～915MHz	2,000 mW
			GSM 1,800	放送局 1,710～1,785MHz	1,000 mW
			WCDMA I	放送局 1,920～1,980MHz	125 mW
			WCDMA III	放送局 1,710～1,785MHz	125 mW
			WCDMA VIII	放送局 880～915MHz	125 mW
			LTE FDD1	放送局 1,920～1,980MHz	200 mW
			LTE FDD3	放送局 1,710～1,785MHz	200 mW
			LTE FDD7	放送局 2,500～2,570MHz	200 mW

LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser

		LTE FDD8	放送局 880~915MHz	200 mW	
		LTE FDD20	放送局 832~862MHz	200 mW	
	ワイヤレス電話トレイ		111 kHz	42 dBμA/m	WCH-193b
					WCH-193c
			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC：13.56 MHz	10m あたり 42 dBμA 以下	
			128 kHz	≤ -8.1 dBμA/m @10m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21.6 dBμA/m @10m	
			NFC：13.56 MHz	≤ 6.0 dBμA/m @10m	
			0.128 MHz 13.56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0.36 MHz 13.56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	外部アンテナ用スマートフォン トレイ	バンド 20、FDD(LTE、NR、EN-DC)	送信機: 832 ... 862 MHz 受信機: 791 ... 821 MHz	0.20W(23dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)

			バンド 8、FDD(LTE、NR、EN-DC)	送信機: 880 ... 915 MHz 受信機: 925 ... 960 MHz	0.20W(23dBm)
			バンド 3、FDD(LTE、NR、EN-DC)	送信機: 1710 ... 1785 MHz 受信機: 1805 ... 1880 MHz	0.20W(23dBm)
			バンド 1、FDD(LTE、NR、EN-DC)	放送局 1920 ... 1980 MHz 受信機: 2110 ... 2170 MHz	0,20W(23dBm)
			バンド 78 TDD(LTE、NR、EN-DC)	送信機: 3300 ... 3800 MHz 送信機: 3300 ... 3800 MHz	0,20W(23dBm)

	ポルシェ リヤ シート エンターテイメント (PRSE)		WLAN	2,412~2,483MHz	44mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2,402 – 2,480 MHz	18mW	
	ダッシュカム	ポルシェ　ダッシュカム	WLAN	2,400 – 2,484 MHz 5,735 – 5,815MHz	31.6 mW	UTR 2.0
			レーダー	24.2 GHz	19.95 mW	UTR 2.0
		ポルシェ ダッシュカム リヤ	レーダー	24.2 GHz	19.95 mW	UTR 2.0 Rear
	充電ケーブル		Wi-Fi 2.4GHz	2,400 – 2,483.5 MHz	100mW	IC-CPD
			Wi-Fi 5GHz	5,150~5,250MHz	100mW	

	ポルシェ ホーム エネルギー マネージャー		2,412~2,462MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	ワイヤレス充電（AWC）	WLAN	2.412~2.462GHz	19dBmEIRP	BRUSA ICS2 CPM
		WLAN	5.150~5.725GHz	16dBmEIRP	
		UWB	6.2400~6.7392GHz	-41.3 dBm/MHz EIRP	
		UWB	7.77376~8.2368 GHz	-41.3 dBm/MHz EIRP	

アンテナ

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. AG124GL と同じですが、取付ブラケットはありません。

Қазақ

2014/53/ЕО директивасы. 381

2014/53/EO директивасы

Ақпарат

Бұл ақпарат көлік құралының пайдаланушы нұсқаулығының «Техникалық деректер» бөлімінің мазмұнын толықтырады.

Сіздің көлігіңіз әртүрлі радио жүйелерімен жабдықталған. Осы радиожабдықтарды өндірушілер бұл радиожабдықтардың оларды пайдалану техникалық сипаттамаларына сәйкес 2014/53/EU директивасына сәйкес келетінін мәлімдейді. Тиісті ЕО сәйкестік декларациясының толық мәтіні келесі интернет мекенжайында қолжетімді:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Жиілік және бөлу кестесі

2014/53/EU директивасында қамтылған барлық көлік компоненттері үшін пайдаланылатын жиілік пен тасымалдау қуаты жарияланууы керек. «Сәйкестік туралы декларацияға сәйкес құрылғының белгіленуі» бағанындағы ақпарат сәйкестік туралы декларациядағы құрылғы белгісі мен көлік құралының жабдығы, сондай-ақ көлік құралының нұсқаулықтарындағы терминдер арасындағы байланысты орнатуға көмектесуге арналған (= «тағайындау кестесі»).
Кейбір елдерде радиотехнологияны іске қосу немесе пайдалану рұқсаты шектелуі мүмкін, мүлде мүмкін емес немесе тек қосымша талаптармен мүмкін.

аңыз

Символ	Мағынасы
	Құрамдас бөлік (көліктегі радиожүйе)
	Жиілік диапазоны
	Максималды беру қуаты
	Сәйкестік туралы декларацияға сәйкес құрылғының белгіленуі
	Ашу және жабу
	Климат
	Қауіпсіздік
	Жүргізу және жүргізушіге көмек көрсету
	Ойын-сауық және инфотейнмент
	Антенналар

		Радио кілтінің негізгі жабдықтары (таратқыш және қабылдағыш)	125 кГц 433,05 – 434,79 МГц	≤ 10 мВт ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Porsche Entry және Drive қашықтан басқару кілті (таратқыш және қабылдағыш)	125 кГц 433,05 – 434,79 МГц	тек алушылар ≤ 10 мВт ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Денені басқару модулі (BCM Basic/High)	125 кГц 433,05 – 434,79 МГц	≤ 42 дБмкА/м @ 10 м тек алушылар	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Көлік кілті (таратқыш және қабылдағыш)	21,85 кГц 433,05 – 434,79 МГц	тек алушылар ≤ 10 мВт ERP	PK3
	радио пернесі	Денені басқару модулі (BCM2 MLBevo)	21,85 кГц 433,05 – 434,79 МГц	≤ 42 дБмкА/м @ 10 м тек алушылар	BCMevo5
		Денені басқару модулі (BCM2 MLBevo)	21,85 кГц 433,05 – 434,79 МГц	≤ 42 дБмкА/м @ 10 м тек алушылар	BCMevoC
		радио пернесі	125 кГц 433,05 – 434,79 МГц	тек алушылар ≤ 10 мВт ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 кГц 433,05 – 434,79 МГц	тек алушылар ≤ 10 мВт ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 ГГц	≤ -41,3 дБм/МГц EIRP орташа ≤ 0 дБм/МГц EIRP шыңы	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC есік тұтқасы	13,553 – 13,567 МГц	≤ 42 дБмкА/м @ 10 м	DHSP0426NFC

		NFC қызмет көрсету картасы	13,553 – 13,567 МГц	Пассивті	PAV-W01
		Автоматты есіктер (автоматты есік жетегінің есік радары)	77 – 81 ГГц	-12,07 дБм/МГц	PMR GEN2

	Орталық басқару құрылғысы	Көлікке қол жеткізу және иммобилизатор	433,05 – 434,79 МГц	≤ 10 мВт ERP	E3HCP422
			125 кГц	≤ 42 дБмкА/м @ 10 м	
		Көліктегі ыңғайлы қол жеткізу функциясы	6,0 – 8,5 ГГц	≤ -41,3 дБм/МГц EIRP орташа ≤ 0 дБм/МГц EIRP шыңы	UWBtrx22
			2.400 – 2.483,05 МГц	≤ 100 мВт ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 ГГц	≤ -41,3 дБм/МГц EIRP орташа ≤ 0 дБм/МГц EIRP шыңы	UWBBLE22

	Гараж есігін ашқыш (HomeLink®)	26,957 – 27,293 МГц 27,515 – 27,585 МГц	≤ 10 мВт ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 МГц[1] 30,862 – 30,950 МГц[1]	≤ 10 мВт ERP	
		40,66 – 40,7 МГц	≤ 10 мВт ERP	
		433,05 – 434,79 МГц	≤ 10 мВт ERP	
		868 – 868,6 МГц	≤ 25 мВт ERP	
		868,70 – 869,2 МГц	≤ 25 мВт ERP	
		433,05 – 434,79 МГц	≤ 10 мВт ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 МГц 868,70 – 869,20 МГц	≤ 25 мВт ERP	

	тұрақты жылытқыш	Тұрақты жылытқыш – радиоқашықтан басқару пульті	868,70 – 869,20 МГц	24 мВт	Жіберуші STH Porsche B-50001215 B-50001215
		Тұрақты жылытқыш – радиоқабылдағышқа арналған басқару құрылғысы (D208L VW)	868,70 – 869,20 МГц	23,5 мВт	STH радиоқабылдағышы Үлгі: D208L VW

1. Еуропалық Одақтан тыс елдер

⚠	Шиналар қысымын бақылау жүйесі (TPMS)	Дөңгелек электроникасы 3-ші буын	433,92 ±25 кГц	16 мВт	TPMS сенсоры S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Басқару блогы Ген. 3	433,92 ±25 кГц	тек алушылар	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Дөңгелек электроникасы 4-ші буын	433,05 – 434,79 МГц	< 10 мВт (ERP)	TSSRE4A
		Басқару блогы Ген. 4	433,92 ±25 кГц	тек алушылар	TMSE6A4
		Дөңгелек электроникасы 4-ші буын	433,05 – 434,79 МГц	< 10 мВт (ERP)	TMSS5B4
		Радар электроникасы 3-ші буын	433,05 – 434,79 МГц	< 10 мВт (ERP)	TMSS5H4
⚠	RFID технологиясы бар шиналар		860–960 Гц		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System inkl. Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System inkl. Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 4-сынып (880 – 915 МГц)	1,78 Вт	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 E2 класы (880 – 915 МГц)	447 мВт	

		GSM	GSM 1800 1-сынып (1.710 – 1.785 МГц)	891 мВт	
		GSM	GSM 1800 E2 класы (1.710 – 1.785 МГц)	398 мВт	
		LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 МГц)	199,53 мВт	
		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 МГц)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 МГц)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 МГц)		
	Porsche Vehicle Tracking System inkl. Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 МГц)		1.995 мВт	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 МГц)		1.995 мВт	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 МГц		251 мВт	
		WCDMA B5 2402–2480 МГц		251 мВт	
		WCDMA B8 880 – 915 МГц		251 мВт	

		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 МГц	199 мВт	
		LTE FDD B3 1.710 – 1.785 МГц	199 мВт	
		LTE FDD B5 2402–2480 МГц	199 мВт	
		LTE FDD B7 2.500 – 2.570 МГц	199 мВт	
		LTE FDD B8 880 – 915 МГц	199 мВт	
		LTE FDD B20 832 – 862 МГц	199 мВт	
		LTE FDD B28 703 – 748 МГц	199 мВт	
		LTE FDD B38 2.570 – 2.620 МГц	199 мВт	
		LTE FDD B40 2.300 – 2.400 МГц	199 мВт	
		GPS 1575,42 МГц ±1,023 (Rx)		
		Галилео 1575,42 МГц ±2,046 (Rx)		

	Driver Card	433,85 – 433,99 МГц	≤ 10 мВт ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	қашықтағы пернетақта	433,92 МГц	0,3 мВт	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Driver Card	21,85 кГц 433,05 – 434,79 МГц	тек алушылар < 10 мВт ERP	PD2
Ішкі бақылау сенсоры		5.725 – 5.875 МГц	< 40 мВт ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

		24,05 – 24,25 ГГц	< 100 мВт	LCA 2.0 A
	жолақ Шамдарды алмастырушы көмекшісі (SWA)	76 – 77 ГГц	295,12 мВт	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 ГГц	1.000 мВт	R3TR Short Range Radar
	Жолақты ауыстыруға көмекші, көлік тұрағынан шығу ескерткіші, Шығу туралы ескерту, артқы бұрылыс көмекшісі Шығу туралы ескерту	76 – 77 ГГц	27,2 дБм EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Жолақты ауыстыруға көмекші, көлік тұрағынан шығу ескерткіші, Шығу туралы ескерту, артқы бұрылыс көмекшісі Шығу туралы ескерту	76 – 77 ГГц	32,8 дБм EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	адаптивті круиздік бақылау (ACC)	76 – 77 ГГц	2.511,80 мВт	LRR3 automotive radar sensor

				981,75 мВт	LRR4 automotive radar sensor
	Ескерту көмекшісі және тежегіш көмекшісі, адаптивті круиздік бақылау	76 – 77 ГГц		30,49 дБм EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Ескерту көмекшісі және тежегіш көмекшісі, белсенді жолақты бағыттау	76 – 77 ГГц		37,79 дБм EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Тұрақ көмекшісі	Bluetooth®	2.402 – 2.480 МГц	2,51 мВт	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 МГц	2,51 мВт	TRANSCVRP02

	Байланыс қорабы	Bluetooth®	2.402 – 2.480 МГц	< 10 мВт	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2 400 – 2 483 МГц 2-клас	< 2,51 мВт	
		WLAN	2.400 – 2.483,5 МГц	< 31,6 мВт	
		WLAN	5.735 – 5.835 МГц	< 25,1 мВт	
		GSM	EGSM 900 4-сынып	1.995 мВт	
		GSM	GSM 1800 1-сынып	1.000 мВт	
		GSM	GSM 900 8–PSK класы E2	501 мВт	
		GSM	GSM 1800 8–PSK класы E2	398 мВт	
		UMTS	B1 (2.100 МГц) 3-сынып	251 мВт	
		UMTS	B3 (1.800 МГц) 3-сынып	251 мВт	
		UMTS	B8 (900 МГц) 3-сынып	251 мВт	

		LTE	FDD B1 (2.100 МГц) 3-сынып	199 мВт	
		LTE	FDD B3 (1.800 МГц) 3-сынып	199 мВт	
		LTE	FDD B7 (2.600 МГц) 3-сынып	199 мВт	
		LTE	FDD B8 (900 МГц) 3-сынып	199 мВт	
		LTE	FDD B20 (800 МГц) 3-сынып	199 мВт	
		LTE	FDD B28 (700 МГц) 3-сынып	199 мВт	
		LTE	FDD B32 (1.500 МГц) 3-сынып	199 мВт	
		LTE	TDD B38 (2600 МГц) 3-сынып	199 мВт	
	Байланыс қорабы	GSM 900	мин: 880 – 915 МГц Макс. 925-960 МГц	33 дБм	CB2ORDECE1
		DCS 1800	мин: 1.710 – 1.785 МГц Макс. 1.805 – 1.880 МГц	30 дБм	
		WCDMA I жолағы	мин: 1.920 – 1.980 МГц Макс. 2.110 – 2.170 МГц	24 дБм	
		WCDMA III жолағы	мин: 1.710 – 1.785 МГц Макс. 1.805 – 1.880 МГц	24 дБм	
		WCDMA VIII жолағы	мин: 850-915 МГц Макс. 925-960 МГц	24 дБм	

		LTE FDD жолағы 1	мин: 1.920 – 1.980 МГц Макс. 2.110 – 2.170 МГц	23 дБм
		LTE FDD жолағы 3	мин: 1.710 – 1.785 МГц Макс. 1.805 – 1.880 МГц	23 дБм
		LTE FDD диапазоны 7	мин: 2.500 – 2.570 МГц Макс. 2.620 – 2.690 МГц	23 дБм
		LTE FDD диапазоны 8	мин: 880 – 915 МГц Макс. 925-960 МГц	23 дБм
		LTE FDD диапазоны 20	мин: 832 – 862 МГц Макс. 791-821 МГц	23 дБм
		LTE FDD диапазоны 28	мин: 703 - 736 МГц Макс. 758 – 791 МГц	23 дБм
		LTE FDD диапазоны 32	мин: 1.452 МГц Макс. 1.496 МГц	тек алушылар
		LTE TDD диапазоны 38	мин: 2.570 МГц Макс. 2.620 МГц	23 дБм
		LTE TDD диапазоны 40	мин: 2.300 МГц Макс. 2.400 МГц	23 дБм
		5G NR жолағы 1	мин: 1.920 – 1.980 МГц Макс. 2.110 – 2.170 МГц	23 дБм
		5G NR жолағы 3	мин: 1.710 – 1.785 МГц Макс. 1.805 – 1.880 МГц	23 дБм

		5G NR жолағы 7	мин: 2.500 – 2.570 МГц Макс. 2.620 – 2.690 МГц	23 дБм	
		5G NR жолағы 28	мин: 703 – 748 МГц Макс. 758 – 803 МГц	23 дБм	
		5G NR жолағы 77	мин: 3.300 МГц Макс. 4.200 МГц	26 дБм	
		5G NR жолағы 78	мин: 3.300 МГц Макс. 3.800 МГц	26 дБм	
		BTEDR	мин: 2.402 МГц Макс. 2.480 МГц	8,64 дБм EIRP	
		WiFi 2,4 ГГц	мин: 2.412 МГц Макс. 2.472 МГц	19,33 дБм EIRP	
		WiFi 5 ГГц U-NII-1	мин: 5.180 МГц Макс. 5.240 МГц	15,92 дБм EIRP	
		WiFi 5 ГГц U-NII-3	мин: 5.745 МГц Макс. 5.825 МГц	13,31 дБм EIRP	
		GNSS қабылдағышы	мин: 1.561,098 МГц Макс. 1.605,375 МГц	–	
	Байланыс қорабы	Bluetooth®	2.402 – 2.480 МГц	9,1 дБм EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 ГГц	7,5 дБм EIRP	
		WLAN	2.400 – 2.483,5 МГц	9,8 дБм EIRP	

		WLAN	5.150 – 5.250 МГц	17,5 дБм EIRP	
		WLAN	5.725 – 5.875 МГц	14 дБм EIRP	
		GSM	800/900 МГц	+32,5 ±1,5 дБм EIRP	
		GSM	1800/1900 МГц	+29,5 ±1,5 дБм EIRP	
		UMTS/WDCMA диапазоны		+23,5 +1,5/-2,5 дБм EIRP	
		LTE диапазоны		+23,0 ±2 дБм EIRP[1]	
		5G диапазоны		+23,0 ±2 дБм EIRP[1]	
		HPUE диапазоны		+26,0 +2/-3 дБм EIRP[2]	
	eSIM-хотспот	Bluetooth®	Bluetooth® төмен энергиялы: 2.400 – 2.483,5 МГц	0,27 – 1,37 Мбит/с	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Ұялы байланыс (елге және желі операторына байланысты өзгереді)	2G: 850 – 1.900 МГц	2G: 4 – 33 дБм	
			3G: 800 – 2.100 МГц	3G: 1 – 33 дБм	
			4G: 700 – 2.600 МГц	4G: 3 – 33 дБм	
			5G: 600 МГц - 6 ГГц, 24 ГГц - 40 ГГц	5G: 3 – 30 дБм	

1. 3GPP стандарты бойынша ерекшеліктер.
2. LTE және 5G диапазондарына қолданылады, олар HPUE-ге үйлесімді.

		WLAN	2,4 – 2,4835 ГГц 5,150 – 5,825 ГГц (елге байланысты)	2,4 ГГц: 20 дБм (100 мВт) 5 ГГц: 20 – 30 дБм (100 мВт – 1 Вт)	

	Porsche Communication Management (PCM)	Сымсыз дәлдік	2.400 – 2.484 МГц	< 10 мВт	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 МГц	< 10 мВт	
		GSM 850	жіберуші 2402–2480 МГц	3.162,28 мВт	
		GSM 900	жіберуші 880 – 915 МГц	3.162,28 мВт	
		GSM 1800	жіберуші 1.710 – 1.785 МГц	1.584,89 мВт	
		GSM 1900	жіберуші 1.850 – 1.910 МГц	1.584,89 мВт	
		WCDMA I	жіберуші 1.920 – 1.980 МГц	501,19 мВт	
		WCDMA III	жіберуші 1.710 – 1.785 МГц	501,19 мВт	

	WCDMA VIII	жіберуші 880 – 950 МГц	501,19 мВт	
	LTE FDD1	жіберуші 1.920 – 1.980 МГц	316,23 мВт	
	LTE FDD3	жіберуші 1.710 – 1.785 МГц	316,23 мВт	
	LTE FDD7	жіберуші 2.500 – 2.570 МГц	316,23 мВт	
	LTE FDD8	жіберуші 880 – 915 МГц	316,23 мВт	
	LTE FDD20	жіберуші 832 – 862 МГц	316.23 мВт	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 МГц	тек алушылар	MIB3 TOP
	WLAN	2.412 – 2.480 МГц	тек алушылар	
	WLAN	5.745 – 5.850 МГц	тек алушылар	
	AM	531 – 1602 кГц	тек алушылар	
	FM	87,5 – 108,0 МГц	тек алушылар	
	DAB (III том)	174,928 – 239,2 МГц	тек алушылар	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 МГц	9 дБм (8 мВт) EIRP	MIB3 TOP2
	WLAN 2,4 ГГц	2.412 – 2.472 МГц	15 дБм (32 мВт) EIRP	

WLAN 5 ГГц	5.745 – 5.825 МГц	8 дБм (6,3 мВт) EIRP		
AM	531 – 1602 кГц			
FM	87,5 – 108,0 МГц			
DAB (III диапазоны)	174,928 – 239,200 МГц			
Сымсыз дәлдік	2.400 – 2.484 МГц	46,03 мВт	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online	
	5.150 – 5.250 МГц382-б.	35,89 мВт		
	5.725 – 5.875 МГц	23,23 мВт		
Bluetooth®	2.400 – 2.484 МГц	7,83 мВт		
GSM 900	жіберуші 880 – 915 МГц	1.995,26 мВт		
GSM 1800	жіберуші 1.710 – 1.785 МГц	1000 мВт		
WCDMA I	жіберуші 1.920 – 1.980 МГц	251,19 мВт		
WCDMA III	жіберуші 1.710 – 1.785 МГц	251,19 мВт		
WCDMA VIII	жіберуші 880 – 950 МГц	251,19 мВт		
LTE FDD1	жіберуші 1.920 – 1.980 МГц	199,53 мВт		

		LTE FDD3	жіберуші 1.710 – 1.785 МГц	199,53 мВт	
		LTE FDD7	жіберуші 2.500 – 2.570 МГц	199,53 мВт	
		LTE FDD8	жіберуші 880 – 915 МГц	199,53 мВт	
		LTE FDD20	жіберуші 832 – 862 МГц	199,53 мВт	
		LTE FDD28	жіберуші 703 – 748 МГц	199,53 мВт	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 МГц	тек алушылар	HCP3
		WLAN	2.412 – 2.480 МГц	тек алушылар	
		WLAN	5.745 – 5.850 МГц	тек алушылар	
		AM	531 – 1602 кГц	тек алушылар	
		FM	87,5 – 108 МГц	тек алушылар	
		DAB. DAB+	(174 – 230 МГц)	тек алушылар	
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 МГц	12 дБм дейін	MIB4
		WLAN	2,4 ГГц / 5 ГГц	5 – 10 дБм (елге байланысты)	
		AM	531 – 1602 кГц Реттеу торы: 9 кГц	тек алушылар	

		FM	87,5 – 108,0 МГц Баптау торы: 50 / 100 кГц	тек алушылар	
		DAB	III диапазоны: 174 – 230 МГц (5A-12D арнасы); 230 – 240 МГц (13A–F арнасы) (елге байланысты)	тек алушылар	

	Porsche Communication Management (PCM)	Телфондыдыды қоятын орын	GSM 900	жіберуші 880 – 915 МГц	2.000 мВт	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1800	жіберуші 1.710 – 1.785 МГц	1.000 мВт	
			WCDMA I	жіберуші 1.920 – 1.980 МГц	125 мВт	
			WCDMA III	жіберуші 1.710 – 1.785 МГц	125 мВт	
			WCDMA VIII	жіберуші 880 – 915 МГц	125 мВт	
			LTE FDD1	жіберуші 1.920 – 1.980 МГц	200 мВт	
			LTE FDD3	жіберуші 1.710 – 1.785 МГц	200 мВт	

		LTE FDD7	жіберуші 2.500 – 2.570 МГц	200 мВт	
		LTE FDD8	жіберуші 880 – 915 МГц	200 мВт	
		LTE FDD20	жіберуші 832 – 862 МГц	200 мВт	
	Сымсыз телефон ұстағышы		111 кГц	42 дБмкА/м	WCH-193b
					WCH-193c
			119 кГц – 140 кГц		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 МГц	≤ 42 дБμA @ 10 м	
			128 кГц	≤ -8,1 дБмкА/м @ 10 м	25W WLC MPP Single
			360 кГц	≤ -21,6 дБмкА/м @ 10 м	
			NFC: 13,56 МГц	≤ 6,0 дБмкА/м @ 10 м	
			0,128 МГц 13,56 МГц	15 Вт	15W WLC PPE
			0,36 МГц 13,56 МГц	25 Вт	25 W WLC PPE
	Смартфонға арналған сөре, сыртқы антенна	20-диапазон, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Жіберуші: 832 ... 862 МГц Қабылдағыш: 791 ... 821 МГц	0,20 Вт (23 дБм)	5G Compenser (5G-NRC-EU)

			8-диапазон, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Жіберуші: 880 … 915 МГц Қабылдағыш: 925 … 960 МГц	0,20 Вт (23 дБм)	
			3-диапазон, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Жіберуші: 1710 … 1785 МГц Қабылдағыш: 1805 … 1880 МГц	0,20 Вт (23 дБм)	
			1-диапазон, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Жіберуші: 1920 … 1980 МГц Қабылдағыш: 2110 … 2170 МГц	0,20 Вт (23 дБм)	
			78 TDD диапазоны (LTE, NR, EN-DC)	Жіберуші: 3300 … 3800 МГц Қабылдағыш: 3300 … 3800 МГц	0,20 Вт (23 дБм)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		WLAN	2.412 – 2.483 МГц	44 мВт	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2.402 – 2.480 МГц	18 мВт	
	автокамера	Porsche Dashcam	WLAN	2.400 – 2.484 МГц 5.735 – 5.815 МГц	31,6 мВт	UTR 2.0
			радар	24,2 ГГц	19,95 мВт	UTR 2.0
		Porsche Dashcam артқы	радар	24,2 ГГц	19,95 мВт	UTR 2.0 Rear
	Қуаттау кабелі		WLAN 2,4 ГГц	2.400 – 2.483,5 МГц	100 мВт	IC-CPD
			WLAN 5 ГГц	5.150 – 5.250 МГц	100 мВт	

	Porsche Home Energy Manager		2.412 – 2.462 МГц	60 мВт	Porsche Home Energy Manager
	индуктивті қуаттау (AWC)	WLAN	2,412 – 2,462 ГГц	19 дБм EIRP	BRUSA ICS2 CPM
		WLAN	5,150 – 5,725 ГГц	16 дБм EIRP	
		UWB	6,2400 – 6,7392 ГГц	-41,3 дБм/МГц EIRP	
		UWB	7,77376 – 8,2368 ГГц	-41,3 дБм/МГц EIRP	

Антенналар

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. AG124GL сияқты, бірақ кронштейнсіз.

Lietuvių

Direktyva 2014/53/ES..... 403

Direktyva 2014/53/ES

Informacija

Ši informacija papildo automobilio naudojimo instrukcijos skyriaus „Techniniai duomenys“ turinį.

Jūsų automobilis aprūpintas įvairia radijo įranga. Šios radijo įrangos gamintojai pareiškia, kad ši radijo įranga atitinka naudojimo reikalavimus pagal 2014/53/ES direktyvą. Visas atitinkamos ES atitikties deklaracijos tekstas pateikiamas šiuo interneto adresu:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Dažnių ir paskirstymo lentelė

Naudojamas dažnis ir perdavimo galia turi būti skelbiami visiems automobilio komponentams, kuriems taikoma Direktyva 2014/53/ES. Stulpelyje „Prietaiso žymėjimas pagal atitikties deklaraciją“ esanti informacija turi padėti nustatyti ryšį tarp prietaiso žymėjimo atitinkamoje atitikties deklaracijoje ir automobilio įrangos, taip pat sąlygų transporto priemonės instrukcijose (= „Assignment table“).
Kai kuriose šalyse radijo technologijos eksploatacijos pradėjimas arba leidimas naudoti gali būti apribotas, visiškai negalimas arba galimas tik su papildomais reikalavimais.

Sutartiniai ženklai

Simbolis	Reikšmė
	Komponentas (automobilio radijo sistema)
	Dažnių juosta
	Didžiausia transliavimo galia
	Prietaisų žymėjimas pagal atitikties deklaraciją
	Atidarymas ir uždarymas
	Oro kondicionavimo sistema
	Sauga
	Vairavimo ir pagalbinės sistemos
	Pramogos bei pramogų ir informacijos sistema
	Antenos

		Bazinės įrangos (siųstuvo ir imtuvo) radijo ryšio mygtukas	125 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		„Porsche Entry and Drive“ radijo ryšio mygtukas (siųstuvas ir imtuvas)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	Tik imtuvas ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Korpuso valdymo modulis (BCM Basis/High)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m 10 m atstumu Tik imtuvas	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Radijo ryšio mygtukas (siųstuvas ir imtuvas)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	Tik imtuvas ≤ 10 mW ERP	PK3
		Korpuso valdymo modulis (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m, esant 10 m Tik imtuvas	BCMevo5
		Korpuso valdymo modulis (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m, esant 10 m Tik imtuvas	BCMevoC
		Radijo ryšio mygtukas	125 kHz 433,05–434,79 MHz	Tik imtuvas ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05–434,79 MHz	Tik imtuvas ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0–8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz, vidutinis EIRP ≤ 0 dBm/MHz, didžiausias EIRP	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC durų rankena	13,553–13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m, esant 10 m	DHSP0426NFC

		NFC techninės priežiūros kortelė	13,553–13,567 MHz	pasivi	PAV-W01
		Automatinės durys (automatinės durų pavaros radaras)	77–81 GHz	–12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Centrinis valdymo prietaisas	Įlipimas į automobilį ir imobilizatorius	433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m, esant 10 m	
		Patogaus įėjimo funkcija automobilyje	6,0–8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz, vidutinis EIRP ≤ 0 dBm/MHz, didžiausias EIRP	UWBtrx22
			2400–2483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0–8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz, vidutinis EIRP ≤ 0 dBm/MHz, didžiausias EIRP	UWBBLE22

	Garažo durų atidarymo įtaisas („HomeLink®“)	26,957–27,293 MHz 27,515–27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851–29,885 MHz [1] 30,862–30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66–40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868–868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7–869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00–868,60 MHz 868,70–869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Pagalbinis šildytuvas	Pagalbinio šildytuvo nuotolinio valdymo pultelis	868,70–869,20 MHz	24 mW	Siųstuvas STH „Porsche“ B-50001215
		Pagalbinio šildytuvo radijo imtuvo valdymo įtaisas	868,70–869,20 MHz	23,5 mW	Radijo imtuvas STH Modelis: D208L VW

1. Ne Europos Sąjungos šalims

		Ratų elektronika 3 kartos	433,92 ±25 kHz	16 mW	Slėgio padangose kontrolės sistemos jutiklis S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
⚠	Slėgio padangose kontrolės sistema (TPM)	3 kartos valdymo įtaisas	433,92 ±25 kHz	Tik imtuvas	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Ratų elektronika 4 kartos	433,050–434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		4 kartos valdymo įtaisas	433,92 ±25 kHz	Tik imtuvas	TMSE6A4
		Ratų elektronika 4 kartos	433,050–434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Ratų elektronika 3 kartos	433,050–434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Padangos su RFID technologija		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	„Porsche Vehicle Tracking System Plus“ (PVTS)	„Porsche Vehicle Tracking System Plus“ („PVTS Plus“)	GSM	EGSM 900, 4 klasė (880–915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM	GSM 900, E2 klasė (880–915 MHz)	447 mW	
			GSM	GSM 1800, 1 klasė (1710–1785 MHz)	891 mW	
			GSM	GSM 1800, E2 klasė (1710–1785 MHz)	398 mW	

		LTE	LTE FDD1 (2110–2170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1710–1785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880–915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832–862 MHz)		
	„Porsche Vehicle Tracking System Plus“ („PVTS Plus“)	GSM 900 (880–915 MHz)		1995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1710–1785 MHz)		1995 mW	
		WCDMA B1 1920–1980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824–849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880–915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1920–1980 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B3 1710–1785 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B5 824–849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2500–2570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880–915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832–862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703–748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2570–2620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2300–2400 MHz	199 mW	
		GPS 1575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		„Galileo“ 1575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Vairuotojo kortelė	433,85–433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	„Remote Keypad“ (nuotolinio valdymo klaviatūra)	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015

	Vairuotojo kortelė	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	Tik imtuvas < 10 mW ERP	PD2
Salono stebėjimo jutiklis		5725–5875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Pagalbinė persirikiavimo sistema (LCA)	24,05–24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76–77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76–77 GHz	1000 mW	R3TR Short Range Radar
	Pagalbinė persirikiavimo sistema, pagalbinė posūkio sistema galinėje dalyje, įspėjimo išlipant sistema, perspėjimas dėl už automobilio vykstančio skersinio eismo	76–77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Pagalbinė persirikiavimo sistema, pagalbinė posūkio sistema galinėje dalyje, įspėjimo išlipant sistema, perspėjimas dėl už automobilio vykstančio skersinio eismo	76–77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Adaptyvioji pastovaus greičio palaikymo sistema (ACC)	76–77 GHz	2511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Pagalbinė įspėjimo sistema ir pagalbinė stabdymo sistema, adaptyvioji pastovaus greičio palaikymo sistema	76–77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5

	Pagalbinė įspėjimo sistema ir pagalbinė stabdymo sistema, aktyvieji nurodymai dėl juostos	76–77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Pagalbinė automobilio pastatymo sistema	„Bluetooth®“	2402–2480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		„Bluetooth®“	2400–2483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Ryšių dėžutė	„Bluetooth®“	2402–2480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2400–2483 MHz, 2 klasė	< 2,51 mW	
		„WiFi“	2400–2483,5 MHz	< 31,6 mW	
		„WiFi“	5735–5835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900, 4 klasė	1995 mW	
		GSM	GSM 1800, 1 klasė	1000 mW	
		GSM	GSM 900 8–AJK, E2 klasė	501 mW	
		GSM	GSM 1800 8–AJK, E2 klasė	398 mW	
		UMTS	B1 (2100 MHz), 3 klasė	251 mW	
		UMTS	B3 (1800 MHz), 3 klasė	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz), 3 klasė	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2100 MHz), 3 klasė	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1800 MHz), 3 klasė	199 mW	

		LTE	FDD B7 (2600 MHz), 3 klasė	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz), 3 klasė	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz), 3 klasė	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz), 3 klasė	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1500 MHz), 3 klasė	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2600 MHz), 3 klasė	199 mW	
	Ryšių dėžutė	GSM 900	min.: 880–915 MHz maks.: 925–960 MHz	33 dBm	CB2ORDECE1
		DCS 1800	min.: 1710–1785 MHz maks.: 1805–1880 MHz	30 dBm	
		WCDMA I dia-pazonas	min.: 1920–1980 MHz maks.: 2110–2170 MHz	24 dBm	
		WCDMA III dia-pazonas	min.: 1710–1785 MHz maks.: 1805–1880 MHz	24 dBm	
		WCDMA VIII diapazonas	min.: 850–915 MHz maks.: 925–960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD 1 dia-pazonas	min.: 1920–1980 MHz maks.: 2110–2170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD 3 dia-pazonas	min.: 1710–1785 MHz maks.: 1805–1880 MHz	23 dBm	

		LTE FDD 7 diapazonas	min.: 2500–2570 MHz maks.: 2620–2690 MHz	23 dBm
		LTE FDD 8 diapazonas	min.: 880–915 MHz maks.: 925–960 MHz	23 dBm
		LTE FDD 20 diapazonas	min.: 832–862 MHz maks.: 791–821 MHz	23 dBm
		LTE FDD 28 diapazonas	min.: 703–736 MHz maks.: 758–791 MHz	23 dBm
		LTE FDD 32 diapazonas	min.: 1452 MHz maks.: 1496 MHz	Tik imtuvas
		OLD TDD 38 diapazonas	min.: 2570 MHz maks.: 2620 MHz	23 dBm
		OLD TDD 40 diapazonas	min.: 2300 MHz maks.: 2400 MHz	23 dBm
		5G NR 1 diapazonas	min.: 1920–1980 MHz maks.: 2110–2170 MHz	23 dBm
		5G NR 3 diapazonas	min.: 1710–1785 MHz maks.: 1805–1880 MHz	23 dBm
		5G NR 7 diapazonas	min.: 2500–2570 MHz maks.: 2620–2690 MHz	23 dBm
		5G NR 28 diapazonas	min.: 703–748 MHz maks.: 758–803 MHz	23 dBm

		5G NR 77 dia-pazonas	min.: 3300 MHz maks.: 4200 MHz	26 dBm	
		5G NR 78 dia-pazonas	min.: 3300 MHz maks.: 3800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min.: 2402 MHz maks.: 2480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		„Wi-Fi“ 2,4 GHz	min.: 2412 MHz maks.: 2472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		„Wi-Fi“ 5 GHz U-NII-1	min.: 5180 MHz maks.: 5240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		„Wi-Fi“ 5 GHz U-NII-3	min.: 5745 MHz maks.: 5825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		GNSS imtuvas	min.: 1561,098 MHz maks.: 1605,375 MHz	–	
	Ryšių dėžutė	„Bluetooth®“	2402–2480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		„WiFi“	2400–2483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		„WiFi“	5150–5250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		„WiFi“	5725–5875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	

		UMTS / WDCMA diržas		+23,5 +1,5 /– 2,5 dBm EIRP	
		OLD juosta		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G diržas		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE juosta		+26,0 +2/-3 dBm EIRP[2]	
	eSIM viešosios interneto prieigos taškas	„Bluetooth®“	„Bluetooth® Low Energy“: 2400–2483,5 MHz	0,27–1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobiliojo ryšio tinklas (priklauso nuo šalies ir tinklo operatoriaus)	2G: 850–1900 MHz	2G: 4–33 dBm	
			3G: 800–2100 MHz	3G: 1–33 dBm	
			4G: 700–2 600 MHz	4G: 3–33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24–40 GHz	5G: 3–30 dBm	
		„WiFi“	2,4–2,4835 GHz 5,150–5,825 GHz (priklauso nuo šalies)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20–30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Išimtys pagal 3GPP standartą.
2. Taikoma su HPUE suderinamoms LTE ir 5G dažnių juostoms.

		„WiFi“	2400–2484 MHz	< 10 mW	
		„Bluetooth®“	2400–2484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Siųstuvas 824–849 MHz	3162,28 mW	
		GSM 900	Siųstuvas 880–915 MHz	3162,28 mW	
		GSM 1800	Siųstuvas 1710–1785 MHz	1584,89 mW	
		GSM 1900	Siųstuvas 1850–1910 MHz	1584,89 mW	
	„Porsche Communication Management“ sistema (PCM)	WCDMA I	Siųstuvas 1920–1980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/P100
		WCDMA III	Siųstuvas 1710–1785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Siųstuvas 880–950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Siųstuvas 1920–1980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Siųstuvas 1710–1785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Siųstuvas 2500–2570 MHz	316,23 mW	

	LTE FDD8	Siųstuvas 880–915 MHz	316,23 mW	
	LTE FDD20	Siųstuvas 832–862 MHz	316,23 mW	
	„Bluetooth®“	2402–2480 MHz	Tik imtuvas	MIB3 TOP
	„WiFi“	2412–2480 MHz	Tik imtuvas	
	„WiFi“	5745–5850 MHz	Tik imtuvas	
	AM	531–1602 kHz	Tik imtuvas	
	FM	87,5–108,0 MHz	Tik imtuvas	
	DAB (III juosta)	174,928–239,2 MHz	Tik imtuvas	
	„Bluetooth®“	2402–2480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	2,4 GHz „WiFi“	2412–2472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	5 GHz „WiFi“	5745–5825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531–1602 kHz		
	FM	87,5–108,0 MHz		
	DAB (III juosta)	174,928–239,200 MHz		
	„WiFi“	2400–2484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5150–5250 MHzp. 404	35,89 mW	

	5725–5875 MHz	23,23 mW
„Bluetooth®“	2400–2484 MHz	7,83 mW
GSM 900	Siųstuvas 880–915 MHz	1995,26 mW
GSM 1800	Siųstuvas 1710–1785 MHz	1000 mW
WCDMA I	Siųstuvas 1920–1980 MHz	251,19 mW
WCDMA III	Siųstuvas 1710–1785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII	Siųstuvas 880–950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1	Siųstuvas 1920–1980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	Siųstuvas 1710–1785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	Siųstuvas 2500–2570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	Siųstuvas 880–915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	Siųstuvas 832–862 MHz	199,53 mW

		LTE FDD28	Siųstuvas 703–748 MHz	199,53 mW	
		„Bluetooth®“	2402–2480 MHz	Tik imtuvas	HCP3
		„WiFi“	2412–2480 MHz	Tik imtuvas	
		„WiFi“	5745–5850 MHz	Tik imtuvas	
		AM	531–1602 kHz	Tik imtuvas	
		FM	87,5–108 MHz	Tik imtuvas	
		DAB, DAB+	174–230 MHz	Tik imtuvas	
		„Bluetooth®“	2400–2483,5 MHz	iki 12 dBm	MIB4
		„WiFi“	2,4 GHz / 5 GHz	5–10 dBm (priklauso nuo šalies)	
		AM	531–1602 kHz Derinimo tinklelis: 9 kHz	Tik imtuvas	
		FM	87,5–108,0 MHz Derinimo tinklelis: 50 / 100 kHz	Tik imtuvas	
		DAB	III diapazonas: 174–230 MHz (kanalas 5 A–12D); 230–240 MHz (kanalas 13 A–F) (priklauso nuo šalies)	Tik imtuvas	

			GSM 900	Siųstuvas 880–915 MHz	2000 mW	
			GSM 1800	Siųstuvas 1710–1785 MHz	1000 mW	
			WCDMA I	Siųstuvas 1920–1980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Siųstuvas 1710–1785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Siųstuvas 880–915 MHz	125 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
	„Porsche Communication Management“ sistema (PCM)	Telefono dėklas	LTE FDD1	Siųstuvas 1920–1980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Siųstuvas 1710–1785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Siųstuvas 2500–2570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Siųstuvas 880–915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Siųstuvas 832–862 MHz	200 mW	
		Belaidžio telefono dėklas		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119–140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA 10 m atstumu	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m 10 m atstumu	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m 10 m atstumu	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m 10 m atstumu	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Išmaniojo telefono dėklo išorinė antena	20 juosta, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Siųstuvas: 832 ... 862 MHz Imtuvas: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		8 juosta, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Siųstuvas: 880 ... 915 MHz Imtuvas: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		3 juosta, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Siųstuvas: 1710 ... 1785 MHz Imtuvas: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		1 juosta, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Siųstuvas: 1920 ... 1980 MHz Imtuvas: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		78 juosta, TDD (LTE, NR, EN-DC)	Siųstuvas: 3300 ... 3800 MHz Imtuvas: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		„WiFi“	2412–2483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			„Bluetooth®“	2402–2480 MHz	18 mW	
	Vaizdo registratorius	„Porsche“ Dashcam	„WiFi“	2400–2484 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
				5735–5815 MHz		
			Radaras	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		„Porsche“ Dashcam Rear	Radaras	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Įkrovimo laidas		2,4 GHz „WiFi“	2400–2483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			5 GHz „WiFi“	5150–5250 MHz	100 mW	
	„Porsche Home Energy Manager“			2412–2462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Indukcinis įkrovimas (AWC)		„WiFi“	2,412–2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			„WiFi“	5,150–5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400–6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376–8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antenos

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Tas pats kaip AG124GL, bet be tvirtinimo laikiklio.

Latviešu

Direktīva 2014/53/ES..... 425

Direktīva 2014/53/ES

Informācija

Šī informācija papildina Jūsu automašīnas lietošanas instrukcijas sadaļu „Tehniskie dati".

Jūsu automašīnā ir iebūvētas dažādas radio iekārtas. Šo radio iekārtu ražotāji apliecina, ka tās atbilst to lietošanas specifikācijām saskaņā ar Direktīvu 2014/53/ES. Attiecīgās ES atbilstības deklarācijas pilns teksts ir pieejams tālāk norādītajā interneta vietnē:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Frekvenču un piešķiršanas tabula

Attiecībā uz visiem automašīnas komponentiem, uz kuriem attiecas Direktīva 2014/53/ES, ir jāpublicē izmantotā frekvence un raidīšanas jauda. Ailē „Ierīces apzīmējums saskaņā ar atbilstības deklarāciju" sniegtā informācija palīdzēs apvienot ierīces apzīmējumu attiecīgajā atbilstības deklarācijā un automašīnas aprīkojumu, kā arī noteikumiem automašīnas lietošanas instrukcijās (= „Piešķiršanas tabula").
Dažās valstīs radio tehnoloģiju darbības uzsākšana un apstiprināšana lietošanai var būt ierobežota, aizliegta vai iespējama tikai, ievērojot papildu prasības.

Apzīmējumi

Simbols	Nozīme
	Komponents (radioiekārta automašīnā)
	Frekvenču josla
	Maksimālā raidīšanas jauda
	Ierīces apzīmējums saskaņā ar atbilstības deklarāciju
	Atvēršana un aizslēgšana
	Klimata kontrole
	Drošība
	Braukšanas un vadītāja palīgsistēmas
	Izklaide un informācijas un izklaides sistēma
	Antenas

		Pamata aprīkojuma tālvadības atslēga (raidītājs un uztvērējs)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Tālvadības atslēga Porsche Entry and Drive (raidītājs un uztvērējs)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	tikai uztvērējs ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Šasijas vadības modulis (BCM bāzes/augstā)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m tikai uztvērējs	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Tālvadības atslēga (raidītājs un uztvērējs)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	tikai uztvērējs ≤ 10 mW ERP	PK3
		Šasijas vadības modulis (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m tikai uztvērējs	BCMevo5
	Tālvadības atslēga	Šasijas vadības modulis (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m tikai uztvērējs	BCMevoC
		Tālvadības atslēga	125 kHz 433,05–434,79 MHz	tikai uztvērējs ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05–434,79 MHz	tikai uztvērējs ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP vidējais ≤ 0 dBm/MHz EIRP pīķa vērtība	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC durvju rokturis	13,553–13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		NFC-Service-Card	13,553–13,567 MHz	pasīvs	PAV-W01

		Automātiskās durvis (durvju radara automātiskā durvju piedziņa)	77–81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Centrālā kontroles ierīce	Automašīnas piekļuve un imobilaizers	433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
		Komfortablas piekļuves funkcija automašīnā	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP vidējais ≤ 0 dBm/MHz EIRP pīķa vērtība	UWBtrx22
			2400–2483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP vidējais ≤ 0 dBm/MHz EIRP pīķa vērtība	UWBBLE22

	Garāžas vārtu atvērējs (HomeLink®)	26,957– 27,293 MHz 27,515– 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66–40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868–868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7–869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00–868,60 MHz 868,70–869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Papildus sildītājs	Papildus sildītāja tālvadības pults	868,70–869,20 MHz	24 mW	Raidītājs STH Porsche B-50001215
		Papildus sildītāja radio uztvērēja kontroles ierīce	868,70–869,20 MHz	23,5 mW	Radiouztvērējs STH Modelis: D208L VW

1. Valstis ārpus Eiropas Savienības

⚠	Riepu gaisa spiediena kontroles sistēma (RKS)	Riteņa elektronika, 3. paaudze	433,92 ± 25 kHz	16 mW	Riepu gaisa spiediena kontroles sistēmas (TPMS) sensors S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Kontroles ierīce 3. paaudze	433,92 ± 25 kHz	tikai uztvērējs	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Riteņa elektronika, 4. paaudze	433,050–434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Kontroles ierīce 4. paaudze	433,92 ± 25 kHz	tikai uztvērējs	TMSE6A4
		Riteņa elektronika, 4. paaudze	433,050–434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Riteņa elektronika, 3. paaudze	433,050–434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Riepas ar RFID tehnoloģiju		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche auto izsekošanas sistēma Plus (PVTS)	Porsche auto izsekošanas sistēma Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 4. klase (880–915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 E2 klase (880–915 MHz)	447 mW	

		GSM	GSM 1800 1. klase (1710–1785 MHz)	891 mW	
		GSM	GSM 1800 E2 klase (1710–1785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2110–2170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1710–1785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880–915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832–862 MHz)		
	Porsche auto izsekošanas sistēma Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880–915 MHz)		1995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1710–1785 MHz)		1995 mW	
		WCDMA B1 1920–1980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824–849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880–915 MHz		251 mW	

		LTE-FDD B1 1920–1980 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B3 1710–1785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824–849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2500–2570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880–915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832–862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703–748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2570–2620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2300–2400 MHz	199 mW	
		GPS 1575,42 MHz ± 1,023 (Rx)		
		Galileo 1575,42 MHz ± 2,046 (Rx)		

	Autovadītāja karte	433,85–433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	Attāla tastatūra	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Autovadītāja karte	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	tikai uztvērējs < 10 mW ERP	PD2
Salona uzraudzības sensors		5725–5875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Joslas maiņas palīgsistēma (JMP)	24,05–24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76–77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76–77 GHz	1000 mW	R3TR Short Range Radar
	Joslas maiņas palīgsistēma, pagrieziena palīgsistēma aizmugurē, izkāpšanas brīdinājums, brīdinājums, izbraucot no stāvvietas	76–77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Joslas maiņas palīgsistēma, pagrieziena palīgsistēma aizmugurē, izkāpšanas brīdinājums, brīdinājums, izbraucot no stāvvietas	76–77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High

	Adaptīvā ātruma uzturēšanas sistēma (ACC)	76–77 GHz		2511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
				981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Brīdinājuma palīgs un bremzēšanas palīgsistēma, adaptīvā kruīza kontrole	76–77 GHz		30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Brīdinājuma palīgs un bremzēšanas palīgsistēma, aktīvā braukšanas joslas vadības palīgsistēma	76–77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Stāvvietā novietošanas palīgsistēma	Bluetooth®	2402–2480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2400–2483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Saziņas lodziņš	Bluetooth®	2402–2480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2400–2483 MHz 2. klase	< 2,51 mW	
		WLAN	2400–2483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WLAN	5735–5835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 4. klase	1995 mW	
		GSM	GSM 1800 1. klase	1000 mW	
		GSM	GSM 900 8–PSK klase E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8–PSK klase E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2100 MHz) 3. klase	251 mW	

		UMTS	B3 (1.800 MHz) 3. klase	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) 3. klase	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2100 MHz) 3. klase	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1800 MHz) 3. klase	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2600 MHz) 3. klase	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) 3. klase	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) 3. klase	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) 3. klase	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1500 MHz) 3. klase	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2600 MHz) 3. klase	199 mW	
	Saziņas lodziņš	GSM 900	min: 880–915 MHz maks. 925–960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min: 1710–1785 MHz maks. 1805–1880 MHz	30 dBm	
		WCDMA I josla	min: 1920–1980 MHz maks. 2110–2170 MHz	24 dBm	
		WCDMA III josla	min: 1710–1785 MHz maks. 1805–1880 MHz	24 dBm	
		WCDMA VIII josla	min: 850–915 MHz maks. 925–960 MHz	24 dBm	

		LTE FDD 1. josla	min: 1920–1980 MHz maks. 2110–2170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD 3. josla	min: 1710–1785 MHz maks. 1805–1880 MHz	23 dBm	
		LTE FDD 7. josla	min: 2500–2570 MHz maks. 2620–2690 MHz	23 dBm	
		LTE FDD 8. josla	min: 880–915 MHz maks. 925–960 MHz	23 dBm	
		LTE FDD 20. josla	min: 832–862 MHz maks. 791–821 MHz	23 dBm	
		LTE FDD 28 josla	min: 703–736 MHz maks. 758–791 MHz	23 dBm	
		LTE FDD 32. josla	min: 1452 MHz maks. 1496 MHz	tikai uztvērējs	
		LTE TDD 38. josla	min: 2570 MHz maks. 2620 MHz	23 dBm	
		LTE TDD 40. josla	min: 2300 MHz maks. 2400 MHz	23 dBm	
		5G NR 1. josla	min: 1920–1980 MHz maks. 2110–2170 MHz	23 dBm	
		5G NR 3. josla	min: 1710–1785 MHz maks. 1805–1880 MHz	23 dBm	

		5G NR 7. josla	min: 2500–2570 MHz maks. 2620–2690 MHz	23 dBm	
		5G NR 28. josla	min: 703–748 MHz maks. 758–803 MHz	23 dBm	
		5G NR 77. josla	min: 3300 MHz maks. 4200 MHz	26 dBm	
		5G NR 78. josla	min: 3300 MHz maks. 3800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min: 2402 MHz maks. 2480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2,4 GHz	min: 2412 MHz maks. 2472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	min: 5180 MHz maks. 5240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min: 5745 MHz maks. 5825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		GNSS uztvērējs	min: 1561,098 MHz maks. 1605,375 MHz	–	
	Saziņas lodziņš	Bluetooth®	2402–2480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WLAN	2400–2483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	

		WLAN	5150–5250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WLAN	5725–5875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ± 1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ± 1,5 dBm EIRP	
		UMTS/WDCMA josla		+23,5 + 1,5/-2,5 dBm EIRP	
		LTE josla		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G josla		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE josla		+26,0 +2/-3 dBm EIRP[2]	
	eSIM tīklājs	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2400–2483,5 MHz	0,27–1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobilie sakari (atšķiras atkarībā no valsts un operatora)	2G: 850–1900 MHz	2G: 4–33 dBm	
			3G: 800–2100 MHz	3G: 1–33 dBm	
			4G: 700–2600 MHz	4G: 3–33 dBm	
			5G: 600 MHz–6 GHz, 24 GHz–40 GHz	5G: 3–30 dBm	

1. Izņēmumi saskaņā ar 3GPP standartu.
2. Attiecas uz LTE un 5G joslām, kas saderīgas ar HPUE.

	WLAN	2,4–2,4835 GHz 5,150–5,825 GHz (atkarībā no valsts)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20–30 dBm (100 mW–1 W)	

	Porsche komunikāciju sistēma (PCM)	WiFi	2400–2484 MHz	< 10 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		Bluetooth®	2400–2484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Raidītājs 824–849 MHz	3162,28 mW	
		GSM 900	Raidītājs 880–915 MHz	3162,28 mW	
		GSM 1800	Raidītājs 1710–1785 MHz	1584,89 mW	
		GSM 1900	Raidītājs 1850–1910 MHz	1584,89 mW	
		WCDMA I	Raidītājs 1920–1980 MHz	501,19 mW	
		WCDMA III	Raidītājs 1710–1785 MHz	501,19 mW	

		WCDMA VIII	Raidītājs 880–950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Raidītājs 1920–1980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Raidītājs 1710–1785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Raidītājs 2500–2570 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD8	Raidītājs 880–915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	Raidītājs 832–862 MHz	316,23 mW	
		Bluetooth®	2402–2480 MHz	tikai uztvērējs	MIB3 TOP
		WLAN	2412–2480 MHz	tikai uztvērējs	
		WLAN	5745–5850 MHz	tikai uztvērējs	
		AM	531–1602 kHz	tikai uztvērējs	
		FM	87,5–108,0 MHz	tikai uztvērējs	
		DAB (III grupa)	174,928–239,2 MHz	tikai uztvērējs	
		Bluetooth®	2402–2480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2

		WLAN 2,4 GHz	2412–2472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		WLAN 5 GHz	5745–5825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
		AM	531–1602 kHz		
		FM	87,5–108,0 MHz		
		DAB (III josla)	174,928–239,200 MHz		
		WiFi	2400–2484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5150–5250 MHzlpp. 426	35,89 mW	
			5725–5875 MHz	23,23 mW	
		Bluetooth®	2400–2484 MHz	7,83 mW	
		GSM 900	Raidītājs 880–915 MHz	1995,26 mW	
		GSM 1800	Raidītājs 1710–1785 MHz	1000 mW	
		WCDMA I	Raidītājs 1920–1980 MHz	251,19 mW	
		WCDMA III	Raidītājs 1710–1785 MHz	251,19 mW	
		WCDMA VIII	Raidītājs 880–950 MHz	251,19 mW	

		LTE FDD1	Raidītājs 1920–1980 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD3	Raidītājs 1710–1785 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD7	Raidītājs 2500–2570 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD8	Raidītājs 880–915 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD20	Raidītājs 832–862 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD28	Raidītājs 703–748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2402–2480 MHz	tikai uztvērējs	HCP3
		WLAN	2412–2480 MHz	tikai uztvērējs	
		WLAN	5745–5850 MHz	tikai uztvērējs	
		AM	531–1602 kHz	tikai uztvērējs	
		FM	87,5–108 MHz	tikai uztvērējs	
		DAB, DAB+	174–230 MHz	tikai uztvērējs	
		Bluetooth®	2400–2483,5 MHz	līdz 12 dBm	MIB4
		WLAN	2,4 GHz/5 GHz	5–10 dBm (atkarībā no valsts)	

		AM	531–1602 kHz Frekvences regulēšanas solis: 9 kHz	tikai uztvērējs	
		FM	87,5–108,0 MHz Frekvences regulēšanas solis: 50/100 kHz	tikai uztvērējs	
		DAB	III josla: 174–230 MHz (5A–12D kanāls); 230–240 MHz (13A–F kanāls) (atkarīgs no valsts)	tikai uztvērējs	

	Porsche komunikāciju sistēma (PCM)	Tālruņa novietne	GSM 900	Raidītājs 880–915 MHz	2000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1.800	Raidītājs 1710–1785 MHz	1000 mW	
			WCDMA I	Raidītājs 1920–1980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Raidītājs 1710–1785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Raidītājs 880–915 MHz	125 mW	

		LTE FDD1	Raidītājs 1920–1980 MHz	200 mW	
		LTE FDD3	Raidītājs 1710–1785 MHz	200 mW	
		LTE FDD7	Raidītājs 2500–2570 MHz	200 mW	
		LTE FDD8	Raidītājs 880–915 MHz	200 mW	
		LTE FDD20	Raidītājs 832–862 MHz	200 mW	
	Bezvadu tālruņa novietne		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
					WCH-193c
			119 kHz–140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE

			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
		20. josla, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Raidītājs: 832... 862 MHz Saņēmējs: 791... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		8. josla, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Raidītājs: 880... 915 MHz Saņēmējs: 925... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
	Viedtālruņa novietne ar ārējo antenu	3. josla, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Raidītājs: 1710... 1785 MHz Saņēmējs: 1805... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		1. josla, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Raidītājs: 1920... 1980 MHz Saņēmējs: 2110... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		78. josla TDD (LTE, NR, EN-DC)	Raidītājs: 3300... 3800 MHz Saņēmējs: 3300... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche aizmugurējā sēdekļa izklaides sistēma (PRSE)	WLAN	2412–2483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
		Bluetooth®	2402–2480 MHz	18 mW	
	Videoreģistratori	Porsche Dashcam	WLAN	2400–2484 MHz 5735–5815 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			Radars	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche Dashcam aizmugurē	Radars	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear

	Uzlādes kabelis	WLAN 2,4 GHz	2400–2483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
		WLAN 5 GHz	5150–5250 MHz	100 mW	
	Porsche mājas enerģijas kontroles sistēma		2412–2462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Induktīva uzlāde (AWC)	WLAN	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
		WLAN	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
		UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
		UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antenas

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Tāds pats kā AG124GL, bet bez montāžas kronšteina.

Македонски

Директива 2014/53/ЕУ..... 447

Директива 2014/53/ЕУ

Информации

Овие информации ја надополнуваат содржината во делот „Технички податоци“ од прирачникот за употреба на вашето возило.

Вашето возило поседува разновидна радиоопрема. Производителите на овие радиосистеми изјавуваат дека радиосистемите соодветствуваат со спецификациите за нивна употреба во согласност со Директивата 2014/53/EU. Целосниот текст на соодветната Декларација за сообразност на ЕУ е достапна на следната интернет-адреса:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Табела за фреквенција и вредности

Фреквенцијата која се користи и капацитетот на пренос мора да бидат објавени за сите компоненти на возилото што потпаѓаат под Директивата 2014/53/ЕУ. Информациите во колоната „Означување на уредот според Декларацијата за усогласеност“ имаат за цел да помогнат да се воспостави врска помеѓу ознаката на уредот во соодветната Декларација за усогласеност и опремата и поимите на возилото во упатствата за возилото (= „табела за вредности“). Во некои земји, пуштањето во употреба или одобрувањето за користење на радиотехнологијата може да е ограничено, недозволено или да е можно само со дополнителни барања.

Легенда

Симбол	Значење
	Компонента (радио опрема во возилото)
	Фреквентен опсег
	Максимална моќ на пренос
	Означување на уредот според Декларацијата за усогласеност
	Отворање и затворање
	Клима уред
	Безбедност
	Возење и помош при возењето
	Забава и инфозабава
	Антени

		Основна опрема за електронски клуч (предавател и приемник)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Електронски клуч Porsche Entry and Drive (предавател и приемник)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	само приемник ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Модул за контрола на електрика (BCM Basic/ High)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m само приемник	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Електронски клуч (предавател и приемник)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	само приемник ≤ 10 mW ERP	PK3
		Модул за контрола на електрика (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m само приемник	BCMevo5
	Електронски клуч	Модул за контрола на електрика (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m само приемник	BCMevoC
		Електронски клуч	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	само приемник ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	само приемник ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP средна вредност ≤ 0 dBm/MHz EIRP највисоко	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC рачка на вратата	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m	DHSP0426NFC

		NFC сервисна картичка	13,553 – 13,567 MHz	пасивен	PAV-W01
		Автоматски врати (радар за врати со автоматски погон)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

		Пристап до возилото и имобилизатор	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m	
	Централна контролна единица	Функција за комфорен пристап во возилото	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP средна вредност ≤ 0 dBm/MHz EIRP највисоко	UWBtrx22
			2.400 – 2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP средна вредност ≤ 0 dBm/MHz EIRP највисоко	UWBBLE22

	Уред за отворање на гаражна врата (HomeLink®)	26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Помошен грејач	Уред за далечинско управување на помошен грејач	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Предавател STH Porsche B-50001215
		Контролен уред на приемникот за далечинско управување на помошниот грејач	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Радио приемник STH Модел: D208L VW

1. Земји надвор од Европската Унија

⚠	Систем за следење на притисокот во гумите (TPM)	Електроника на тркала ген. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	TPMS сензор S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Контролна единица 3-та генерација	433,92 ±25 kHz	само приемник	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Електроника на тркала ген. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Контролна единица 4-та генерација	433,92 ±25 kHz	само приемник	TMSE6A4
		Електроника на тркала ген. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Електроника на тркала ген. 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Гуми со RFID технологија		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche систем за следење на возилото плус (PVTS)	Porsche систем за следење на возилото плус (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 класа 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 класа E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800 класа 1 (1.710 – 1.785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 класа E2 (1.710 – 1.785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche систем за следење на возилото плус (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Возачка картичка	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

	Далечинска тастатура	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Возачка картичка	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	само приемник < 10 mW ERP	PD2
⚠	Сензор за следење на просторот за патници	5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Систем за помош при менување на коловозна лента (SWA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Систем за помош при менување на коловозна лента, заден помошен систем за вртење, предупредување за излегување, предупредување при излегување од паркинг место наназад	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Систем за помош при менување на коловозна лента, заден помошен систем за вртење, предупредување за излегување, предупредување при излегување од паркинг место наназад	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Адаптивен темпомат (ACC)	76 – 77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor

				981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Систем за предупредување и помош при сопирање, адаптивен темпомат	76 – 77 GHz		30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Систем за предупредување и помош при сопирање, систем за активно одржување на коловозна лента	76 – 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	ParkAssist (систем за помош при паркирање)	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Кутија за комуникација	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2.400 – 2.483 MHz класа 2	< 2,51 mW	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WiFi	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 класа 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 класа 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8-PSK класа E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8-PSK класа E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) класа 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1.800 MHz) класа 3	251 mW	

		UMTS	B8 (900 MHz) класа 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) класа 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) класа 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) класа 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) класа 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) класа 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) класа 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) класа 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) класа 3	199 mW	
	Кутија за комуникација	GSM 900	мин: 880 – 915 MHz макс: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	мин: 1.710 – 1.785 MHz макс: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA опсег I	мин: 1.920 – 1.980 MHz макс: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA опсег III	мин: 1.710 – 1.785 MHz макс: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA опсег VIII	мин: 850 – 915 MHz макс: 925 – 960 MHz	24 dBm	

		LTE FDD опсег 1	мин: 1.920 – 1.980 MHz макс: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD опсег 3	мин: 1.710 – 1.785 MHz макс: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
		LTE FDD опсег 7	мин: 2.500 – 2.570 MHz макс: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
		LTE FDD опсег 8	мин: 880 – 915 MHz макс: 925 – 960 MHz	23 dBm	
		LTE FDD опсег 20	мин: 832 – 862 MHz макс: 791 – 821 MHz	23 dBm	
		LTE FDD опсег 28	мин: 703 – 736 MHz макс: 758 – 791 MHz	23 dBm	
		LTE FDD опсег 32	мин: 1.452 MHz макс: 1.496 MHz	само приемник	
		LTE TDD опсег 38	мин: 2.570 MHz макс: 2.620 MHz	23 dBm	
		LTE TDD опсег 40	мин: 2.300 MHz макс: 2.400 MHz	23 dBm	
		5G NR опсег 1	мин: 1.920 – 1.980 MHz макс: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		5G NR опсег 3	мин: 1.710 – 1.785 MHz макс: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	

		5G NR опсег 7	мин: 2.500 – 2.570 MHz макс: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
		5G NR опсег 28	мин: 703 – 748 MHz макс: 758 – 803 MHz	23 dBm	
		5G NR опсег 77	мин: 3.300 MHz макс: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR опсег 78	мин: 3.300 MHz макс: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	мин: 2.402 MHz макс: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2.4 GHz	мин: 2.412 MHz макс: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	мин: 5.180 MHz макс: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	мин: 5.745 MHz макс: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		GNSS приемник	мин: 1.561,098 MHz макс: 1.605,375 MHz	–	
	Кутија за комуникација	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	

		WiFi	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WiFi	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ± 1,5 dBm EIRP	
		UMTS/WDCMA опсег		+23,5 +1,5/-2,5 dBm EIRP	
		LTE опсег		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G опсег		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE опсег		+26,0 +2/-3 dBm EI RP[2]	
	eSIM пристапно место	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Мобилни комуникации (варира во зависност од земјата и мрежниот оператор)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	

1. Исклучоци според стандардот 3GPP.
2. Се однесува на LTE и 5G опсезите компатибилни со HPUE.

		WiFi	2,4 – 2,4835 GHz 5.150 – 5.825 GHz (во зависност од земјата)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Предавател 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Предавател 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
	Контролен комуникациски систем на Porsche (PCM)	GSM 1800	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/P100
		GSM 1900	Предавател 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
		WCDMA I	Предавател 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	
		WCDMA III	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	

		WCDMA VIII	Предавател 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Предавател 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Предавател 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD8	Предавател 880 – 915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	Предавател 832 – 862 MHz	316.23 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	само приемник	
		WiFi	2.412 – 2.480 MHz	само приемник	
		WiFi	5.745 – 5.850 MHz	само приемник	
		AM	531 – 1.602 kHz	само приемник	MIB3 TOP
		FM	87,5 – 108,0 MHz	само приемник	
		DAB (Фреквентен опсег III)	174,928 – 239,2 MHz	само приемник	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2

		WiFi 2.4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		WiFi 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
		AM	531 – 1.602 kHz		
		FM	87,5 – 108,0 MHz		
		DAB (Појас III)	174,928 – 239,200 MHz		
		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5.150 – 5.250 MHzстр. 448	35,89 mW	
			5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW	
		GSM 900	Предавател 880 – 915 MHz	1.995,26 mW	
		GSM 1800	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW	
		WCDMA I	Предавател 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW	
		WCDMA III	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW	
		WCDMA VIII	Предавател 880 – 950 MHz	251,19 mW	

		LTE FDD1	Предавател 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD3	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD7	Предавател 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD8	Предавател 880 – 915 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD20	Предавател 832 – 862 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD28	Предавател 703 – 748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	само приемник	HCP3
		WiFi	2.412 – 2.480 MHz	само приемник	
		WiFi	5.745 – 5.850 MHz	само приемник	
		AM	531 – 1.602 kHz	само приемник	
		FM	87,5 – 108 MHz	само приемник	
		DAB, DAB+	174 – 230 MHz	само приемник	
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	до 12 dBm	MIB4

			WiFi	2,4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (во зависност од земјата)
			AM	531 – 1.602 kHz Мрежа за штимување: 9 kHz	само приемник
			FM	87,5 – 108,0 MHz Мрежа за штимување: 50 / 100 kHz	само приемник
			DAB	Фреквентен опсег III: 174 – 230 MHz (канал 5A-12D); 230 – 240 MHz (канал 13A–F) (во зависност од земјата)	само приемник
	Контролен комуникациски систем на Porsche (PCM)	Фиока за телефон	GSM 900	Предавател 880 – 915 MHz	2.000 mW
			GSM 1.800	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW
			WCDMA I	Предавател 1.920 – 1.980 MHz	125 mW
			WCDMA III	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	125 mW

		WCDMA VIII	Предавател 880 – 915 MHz	125 mW	
		LTE FDD1	Предавател 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	
		LTE FDD3	Предавател 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
		LTE FDD7	Предавател 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
		LTE FDD8	Предавател 880 – 915 MHz	200 mW	
		LTE FDD20	Предавател 832 – 862 MHz	200 mW	
	Фиока за телефон - безжично		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
					WCH-193c
			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @ 10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @ 10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @ 10 m	

			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Преграда за паметен телефон, надворешна антена	Опсег 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Предавател: 832 ... 862 MHz Приемник: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Опсег 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Предавател: 880 ... 915 MHz Приемник: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Опсег 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Предавател: 1710 ... 1785 MHz Приемник: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Опсег 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Предавател: 1920 ... 1980 MHz Приемник: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Опсег 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Предавател: 3300 ... 3800 MHz Приемник: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche систем за забава на задните седишта (PRSE)		WiFi	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
	Предна камера	Porsche предна камера	WiFi	2.400 – 2.484 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
				5.735 – 5.815 MHz		
			Радар	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche задна камера	Радар	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Кабел за полнење		WiFi 2.4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			WiFi 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
	Porsche домашен уред за управување со енергија			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Индуктивно полнење (AWC)		WiFi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			WiFi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Антени

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C

- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Исто како и кај AG124GL, но без монтажен држач.

Malti

Direttiva 2014/53/UE..... 470

Direttiva 2014/53/UE

Informazzjoni

Din l-informazzjoni tissupplimenta l-kontenut tat-taqsima "Speċifikazzjonijiet" tal-manwal tas-sid tal-vettura tiegħek.

Il-vettura tiegħek għandha diversi sistemi tar-radju. Il-manifatturi ta' dawn is-sistemi tar-radju jiddikjaraw li dawn is-sistemi tar-radju jikkonformaw mar-rekwiżiti għall-użu tagħhom fid-Direttiva 2014/53/UE. It-test sħiħ tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE rispettiva huwa disponibbli fl-indirizz elettroniku li ġej:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Tabella tal-frekwenza u assenjazzjoni

Il-frekwenza użata u l-qawwa tat-trażmissjoni għandhom jiġu ppubblikati għall-komponenti kollha tal-vettura li jaqgħu taħt id-Direttiva 2014/53/UE. L-informazzjoni fil-kolonna "Dežinjazzjoni tal-apparat skont id-dikjarazzjoni ta' konformità" hija maħsuba biex tgħin li tiġi stabbilita konnessjoni bejn id-dežinjazzjoni tal-apparat fid-dikjarazzjoni ta' konformità rispettiva u t-tagħmir u t-termini tal-vettura fl-istruzzjonijiet tal-vettura (= "tabella tal-allokazzjoni"). L-ikkummissjonar jew l-awtorizzazzjoni għall-użu tat-teknoloġija tar-radju jistgħu jkunu ristretti f'xi pajjiżi, ma jkunux possibbli jew ikunu possibbli biss b'rekwiżiti addizzjonali.

Leġġenda

Simbolu	Tifsira
	Komponent (sistema tar-radju fil-vettura)
	Medda tal-frekwenza
	Enerġija massima tat-trażmissjoni
	Dežinjazzjoni tal-apparat skont id-dikjarazzjoni ta' konformità
	Iftaħ u agħlaq
	Arja kundizzjonata
	Sigurtà
	Assistenza fis-sewqan u lis-sewwieq
	Divertiment u Infotainment
	Antenni

	Ċavetta tar-radju	Tagħmir bażiku taċ-ċavetta tar-radju (trażmettitur u riċevitur)	125 kHz 433.05 – 434.79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Ċavetta tar-radju tal-Porsche Entry and Drive (trażmettitur u riċevitur)	125 kHz 433.05 – 434.79 MHz	Riċevitur biss ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body Control Module (BCM Basis/High)	125 kHz 433.05 – 434.79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10m Riċevitur biss	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Ċavetta tal-vettura (Trażmettitur u Riċevitur)	21.85 kHz 433.05 – 434.79 MHz	Riċevitur biss ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body Control Module (BCM2 MLBevo)	21.85 kHz 433.05 – 434.79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m Riċevitur biss	BCMevo5
		Body Control Module (BCM2 MLBevo)	21.85 kHz 433.05 – 434.79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m Riċevitur biss	BCMevoC
		Ċavetta tar-radju	125 kHz 433.05 – 434.79 MHz	Riċevitur biss ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433.05 – 434.79 MHz	Riċevitur biss ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6.0 – 8.5 GHz	≤ -41.3 dBm/MHz Medja tal-EIRP ≤ 0 dBm/MHz EIRP tal-quċċata	PAG-KEY-PPE1C-433
		Manku tal-bieb tal-NFC	13.553 – 13.567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		NFC-Service-Card	13.553 – 13.567 MHz	passiv	PAV-W01

	Bibien awtomatiċi (sewqan awtomatiku tal-bieba bir-radar tal-bibien)	77 – 81 GHz	-12.07 dBm/MHz	PMR GEN2

Unità ta' kontroll ċentrali	Aċċess għall-vettura u immobilizzatur	433.05 – 434.79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
		125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
	Funzjoni tal-Comfort Access fil-vettura	6.0 – 8.5 GHz	≤ -41.3 dBm/MHz Medja tal-EIRP ≤ 0 dBm/MHz EIRP tal-quċċata	UWBtrx22
		2.400 – 2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
		6.0 – 8.5 GHz	≤ -41.3 dBm/MHz Medja tal-EIRP ≤ 0 dBm/MHz EIRP tal-quċċata	UWBBLE22

Fettieħa tal-bieb tal-garaxx (HomeLink®)		26.957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30.862 – 30.950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40.66 – 40.7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433.05 – 434.79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868.6MHz	≤ 25 mW ERP	
		868.7 – 869.2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433.05 – 434.79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868.00 – 868.60 MHz 868.70 – 869.20 MHz	≤ 25 mW ERP	

Ħiter awżiljarju	Tagħmir tal-kontroll mill-bogħod tal-ħiter awżiljarju	868.70 – 869.20 MHz	24 mW	Trażmettitur STH Porsche B-50001215
	Unità ta' kontroll għar-riċevitur tar-radju tal-ħiter awżiljarju	868.70 – 869.20 MHz	23.5 mW	Riċevitur tar-radju STH Mudell: D208L VW

1. Pajjiżi barra l-Unjoni Ewropea

⚠	Sistema ta' Monitoraġġ tal-Pressjoni tat-Tajers (TMPS)	Tagħmir elettroniku tar-roti Ġen. 3	433.92 ±25 kHz	16 mW	Sensur TPMS S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Unità ta' kontroll Gen. 3	433.92 ±25 kHz	Riċevitur biss	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Tagħmir elettroniku tar-roti Ġen. 4	433.050 – 434.790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Unità ta' kontroll Gen. 4	433,92 ±25 kHz	Riċevitur biss	TMSE6A4
		Tagħmir elettroniku tar-roti Ġen. 4	433.050 – 434.790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Tagħmir elettroniku tar-roti Ġen. 3	433.050 – 434.790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Tajers bit-teknoloġija RFID		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 Class 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 Class E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800 Class 1 (1.710 – 1.785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 Class E2 (1.710 – 1.785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Driver Card	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

		Remote Keypad	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
		Driver Card	21.85 kHz 433.05 – 434.79 MHz	Riċevitur biss < 10 mW ERP	PD2
⚠	Sensur tal-monitoraġġ ta' ġewwa		5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Assistenza għat-tibdil fil-karreġġjata (SWA)	24.05 – 24.25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Assistent tat-Tidwir ta' Wara, twissija ta' ħruġ, twissija tat-traffiku ta' wara	76 – 77 GHz	27.2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Assistent tat-Tidwir ta' Wara, twissija ta' ħruġ, twissija tat-traffiku ta' wara	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Kontroll awtomatiku tal-veloċità (ACC)	76 – 77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981.75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Assistent ta' twissija u assistenza fl-ibbrejkjar, kontroll awtomatiku tal-veloċità adattiv	76 – 77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5

	Assistent ta' twissija u assistenza fl-ibbrejkjar, gwida attiva tal-karreġġjata	76 – 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Assistent tal-ipparkjar	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	2.51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	2.51 mW	TRANSCVRP02

	Communication Box	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2.400 – 2.483 MHz Class 2	< 2.51 mW	
		WLAN	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WLAN	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 Class 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 Class 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8-PSK Class E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8-PSK Class E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) Class 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1.800 MHz) Class 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) Class 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) Class 3	199 mW	

		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
	Communication Box	GSM 900	min: 880 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA Band I	min: 1.920 – 1.980 MHz max: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA Band III	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA Band VIII	min: 850 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD Band 1	min: 1.920 – 1.980 MHz max: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD Band 3	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	

		LTE FDD Band 7	min: 2.500 – 2.570 MHz max: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm
		LTE FDD Band 8	min: 880 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	23 dBm
		LTE FDD Band 20	min: 832 – 862 MHz max: 791 – 821 MHz	23 dBm
		LTE FDD Band 28	min: 703 – 736 MHz max: 758 – 791 MHz	23 dBm
		LTE FDD Band 32	min: 1.452 MHz max: 1.496 MHz	Riċevitur biss
		LTE TDD Band 38	min: 2.570 MHz max: 2.620 MHz	23 dBm
		LTE TDD Band 40	min: 2.300 MHz max: 2.400 MHz	23 dBm
		5G NR Band 1	min: 1.920 – 1.980 MHz max: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm
		5G NR Band 3	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm
		5G NR Band 7	min: 2.500 – 2.570 MHz max: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm
		5G NR Band 28	min: 703 – 748 MHz max: 758 – 803 MHz	23 dBm

		5G NR Band 77	min: 3.300 MHz max: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR Band 78	min: 3.300 MHz max: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min: 2.402 MHz max: 2.480 MHz	8.64 dBm EIRP	
		WiFi 2.4 GHz	min: 2.412 MHz max: 2.472 MHz	19.33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	min: 5.180 MHz max: 5.240 MHz	15.92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min: 5.745 MHz max: 5.825 MHz	13.31 dBm EIRP	
		GNSS Receiver	min: 1.561,098 MHz max: 1.605,375 MHz	–	
	Communication Box	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2.4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WLAN	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WLAN	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WLAN	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	

		UMTS/WDCMA Band		+23,5 +1,5/-2,5 dB m EIRP	
		LTE Band		+23.0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G Band		+23.0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE Band		+26.0 +2/-3 dBm EIRP[2]	
	Hotspot tal-eSIM	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 – 2.483,5 MHz	0.27 – 1.37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobbli (jiddependi mill-pajjiż u l-operatur tan-netwerk)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600MHz – 6GHz, 24GHz – 40GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		WLAN	2,4 – 2,4835 GHz 5.150 – 5.825 GHz (jiddependi mill-pajjiż)	2.4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Eċċezzjonijiet skont l-istandard 3GPP.
2. Japplika għal meded LTE u 5G li huma kompatibbli HPUE.

		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Stazzjon 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Stazzjon 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Stazzjon 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Stazzjon 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Stazzjon 1.920 – 1.980 MHz	501.19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Stazzjon 1.710 – 1.785 MHz	501.19 mW	
		WCDMA VIII	Stazzjon 880 – 950 MHz	501.19 mW	
		LTE FDD1	Stazzjon 1.920 – 1.980 MHz	316.23 mW	
		LTE FDD3	Stazzjon 1.710 – 1.785 MHz	316.23 mW	
		LTE FDD7	Stazzjon 2.500 – 2.570 MHz	316.23 mW	

	LTE FDD8	Stazzjon 880 – 915 MHz	316.23 mW	
	LTE FDD20	Stazzjon 832 – 862 MHz	316.23 mW	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	Riċevitur biss	MIB3 TOP
	WLAN	2.412 – 2.480 MHz	Riċevitur biss	
	WLAN	5.745 – 5.850 MHz	Riċevitur biss	
	AM	531 – 1.602 kHz	Riċevitur biss	
	FM	87,5 – 108,0 MHz	Riċevitur biss	
	DAB (Band III)	174.928 – 239.2 MHz	Riċevitur biss	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	WiFi 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	WLAN 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531 – 1.602 kHz		
	FM	87,5 – 108,0 MHz		
	DAB (Band III)	174,928 – 239,200 MHz		
	WiFi	2.400 – 2.484 MHz	46.03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5.150 – 5.250 MHzP. 471	35,89 mW	

	5.725 – 5.875 MHz	23.23 mW
Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7.83 mW
GSM 900	Stazzjon 880 – 915 MHz	1.995,26 mW
GSM 1800	Stazzjon 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW
WCDMA I	Stazzjon 1.920 – 1.980 MHz	251.19 mW
WCDMA III	Stazzjon 1.710 – 1.785 MHz	251.19 mW
WCDMA VIII	Stazzjon 880 – 950 MHz	251.19 mW
LTE FDD1	Stazzjon 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	Stazzjon 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	Stazzjon 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	Stazzjon 880 – 915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	Stazzjon 832 – 862 MHz	199,53 mW

	LTE FDD28	Stazzjon 703 – 748 MHz	199,53 mW	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	Riċevitur biss	HCP3
	WLAN	2.412 – 2.480 MHz	Riċevitur biss	
	WLAN	5.745 – 5.850 MHz	Riċevitur biss	
	AM	531 – 1.602 kHz	Riċevitur biss	
	FM	87,5 – 108 MHz	Riċevitur biss	
	DAB, DAB+	174 – 230 MHz	Riċevitur biss	
	Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	sa 12 dBm	MIB4
	WLAN	2.4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (skont il-pajjiż)	
	AM	531 – 1.602 kHz Grilja tal-irfinar: 9 kHz	Riċevitur biss	
	FM	87,5 – 108,0 MHz Grilja tal-irfinar: 50 / 100 kHz	Riċevitur biss	
	DAB	Band III: 174 – 230 MHz (Kanal 5A–12D); 230 – 240 MHz (Kanal 13A–F) (skont il-pajjiż)	Riċevitur biss	

	Porsche Communication Management (PCM)	Trej tal-mowbajl	GSM 900	Stazzjon 880 – 915 MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1,800	Stazzjon 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Stazzjon 1.920 – 1.980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Stazzjon 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Stazzjon 880 – 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Stazzjon 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Stazzjon 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Stazzjon 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Stazzjon 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Stazzjon 832 – 862 MHz	200 mW	
		Trej tal-mowbajl mingħajr fili		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Holder tal-ismartphone, antenna esterna	Banda 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Stazzjon: 832 ... 862 MHz Riċevitur: 791 ... 821 MHz	0.20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Banda 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Stazzjon: 880 ... 915 MHz Riċevitur: 925 ... 960 MHz	0.20 W (23 dBm)	
		Banda 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Stazzjon: 1710 ... 1785 MHz Riċevitur: 1805 ... 1880 MHz	0.20 W (23 dBm)	
		Banda 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Stazzjon: 1920 ... 1980 MHz Riċevitur: 2110 ... 2170 MHz	0.20 W (23 dBm)	
		Banda 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Stazzjon: 3300 ... 3800 MHz Riċevitur: 3300 ... 3800 MHz	0.20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		WLAN	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
	Kamera tal-karozza	Porsche Dashcam	WLAN	2.400 – 2.484 MHz 5.735 – 5.815 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche Dashcam Rear	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Kejbil tal-iċċarġjar		WiFi 2,4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			WLAN 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
	Porsche Home Energy Manager			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Iċċarġjar induttiv (AWC)		WLAN	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			WLAN	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41.3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41.3 dBm/MHz EIRP	

Antenni

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. L-istess bħal AG124GL, iżda mingħajr bracket tal-immuntar.

Norsk

Direktiv 2014/53/EU..... 492

Direktiv 2014/53/EU

Informasjon

Denne informasjonen supplerer innholdet i avsnittet Tekniske data i kjøretøyets bruksanvisning.

Ditt kjøretøy har forskjellige trådløse systemer. Produsentene av disse trådløse systemene erklærer at disse trådløse systemene oppfyller kravene for bruk i direktiv 2014/53/EU. Hele teksten til den respektive EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende Internett-adresse:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Frekvens- og fordelingstabell

Alle kjøretøykomponenter som dekkes av direktiv 2014/53/EU, må offentliggjøre frekvensen og overføringseffekten som brukes. Opplysningene i kolonnen "Utstyrsbetegnelse i henhold til samsvarserklæring" skal bidra til å etablere forbindelsen mellom utstyrsbetegnelsen i den respektive samsvarserklæringen og kjøretøyets utstyr samt vilkår i kjøretøyets bruksanvisning (= " Tilordningstabell").
Idriftsettelse eller godkjenning av bruk av trådløs teknologi kan være begrenset i noen land, ikke mulig i det hele tatt eller bare mulig med tilleggskrav.

Beskrivelse

Symbol	Betydning
	Komponent (radioutstyr i kjøretøyet)
	Frekvensområde
	Maksimal sendeeffekt
	Utstyrsbetegnelse i henhold til samsvarserklæring
	Åpne og lukke
	Klimatisering
	Sikkerhet
	Kjøring og kjøreassistanse
	Underholdning og Infotainment
	Antenne

		Trådløs nøkkel grunnleggende unntak (sender og mottaker)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Trådløs nøkkel Porsche Entry and Drive (sender og mottaker)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	kun mottaker ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (BCM Basis/Høy)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m ved 10 m kun mottaker	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Trådløs nøkkel (sender og mottaker)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	kun mottaker ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m ved 10 m kun mottaker	BCMevo5
	Trådløs nøkkel	Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m ved 10 m kun mottaker	BCMevoC
		Trådløs nøkkel	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	kun mottaker ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	kun mottaker ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP gjennomsnitt ≤ 0 dBm/MHz EIRP topp	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC-dørhåndtak	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m ved 10 m	DHSP0426NFC
		NFC-servicekort	13,553 – 13,567 MHz	Passiv	PAV-W01

		Automatiske dører (dørradar automatisk dørdrift)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Sentral kontrollenhet	Tilgang til kjøretøy og startsperre	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m ved 10 m	
		Comfort access-funksjon i bilen	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP gjennomsnitt ≤ 0 dBm/MHz EIRP topp	UWBtrx22
			2.400 – 2.483,5 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP gjennomsnitt ≤ 0 dBm/MHz EIRP topp	UWBBLE22

Garasjeportåpner (HomeLink®)		26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz[1] 30,862 – 30,950 MHz[1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

Forvarming	Fjernkontroll for forvarmeren	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Transmitter STH Porsche B-50001215
	Betjeningsenhet for radiomottaker til forvarmeren	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Radiomottaker STH Modell: D208L VW

1. Land utenfor EU

⚠	Dekktrykkskontroll-system (TPMS)	Hjulelektronikk Gen. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	TPMS-sensor S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Styreenhet Gen. 3	433,92 ±25 kHz	kun mottaker	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Hjulelektronikk Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Styreenhet Gen. 4	433,92 ±25 kHz	kun mottaker	TMSE6A4
		Hjulelektronikk Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Hjulelektronikk Gen. 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Dekk med RFID-teknologi		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 Class 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 klasse E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800 Class 1 (1 710 – 1 785 MHz)	891 mW	
			GSM GSM 1800 klasse E2 (1 710 – 1 785 MHz)	398 mW	

		LTE	LTE FDD1 (2 110 – 2 170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1 710 – 1 785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1 710 – 1 785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Driver Card	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	Remote Keypad	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015

	Driver Card	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	kun mottaker < 10 mW ERP	PD2
⚠	Kupéovervåkningssensor	5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Feltskifteassistent (SWA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Feltskifteassistent, svingassistent bak, utstigningsvarsel, utkjøringsvarsel	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Feltskifteassistent, svingassistent bak, utstigningsvarsel, utkjøringsvarsel	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Adaptiv cruisekontroll (ACC)	76 – 77 GHz	2511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Varselassistent og bremseassistent, adaptiv cruisekontroll	76 – 77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Varselassistent og bremseassistent, aktiv filholding	76 – 77 GHz	37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Parkeringsassistent	Blåtann® 2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01

		Blåtann®	2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

		Blåtann®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 mW	
		blåtann® LE	2 400 – 2 483 MHz klasse 2	< 2,51 mW	
		Wi-Fi	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		Wi-Fi	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 Class 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 Class 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8-PSK Class E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8-PSK Class E2	398 mW	
	Communication Box	UMTS	B1 (2.100 MHz) Class 3	251 mW	CONBOX-HIGH
		UMTS	B3 (1.800 MHz) Class 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) Class 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) Class 3	199 mW	

		LTE	FDD B28 (700 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
	Communication Box	GSM 900	min.: 880 – 915 MHz maks: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min.: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA-bånd I	min.: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA-bånd III	min.: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA-bånd VIII	min.: 850 – 915 MHz maks: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD-bånd 1	min.: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD-bånd 3	min.: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
		LTE FDD-bånd 7	min.: 2.500 – 2.570 MHz maks: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
		LTE FDD-bånd 8	min.: 880 – 915 MHz maks: 925 – 960 MHz	23 dBm	

		LTE FDD-bånd 20	min.: 832 – 862 MHz maks: 791 – 821 MHz	23 dBm	
		LTE FDD-bånd 28	min.: 703 – 736 MHz maks: 758 – 791 MHz	23 dBm	
		LTE FDD-bånd 32	min.: 1.452 MHz maks: 1.496 MHz	kun mottaker	
		LTE TDD-bånd 38	min.: 2.570 MHz maks: 2.620 MHz	23 dBm	
		LTE TDD-bånd 40	min.: 2.300 MHz maks: 2.400 MHz	23 dBm	
		5G NR-bånd 1	min.: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		5G NR-bånd 3	min.: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
		5G NR-bånd 7	min.: 2.500 – 2.570 MHz maks: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
		5G NR-bånd 28	min.: 703 – 748 MHz maks: 758 – 803 MHz	23 dBm	
		5G NR-bånd 77	min.: 3.300 MHz maks: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR-bånd 78	min.: 3.300 MHz maks: 3.800 MHz	26 dBm	

		BTEDR	min.: 2.402 MHz maks: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		Wifi 2,4 GHz	min.: 2.412 MHz maks: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		Wif 5 GHz U-NII-1	min.: 5.180 MHz maks: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min.: 5.745 MHz maks: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		GNSS-mottaker	min.: 1.561,098 MHz maks: 1.605,375 MHz	–	
	Communication Box	Blåtann®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		blåtann® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		Wi-Fi	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		Wi-Fi	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		Wi-Fi	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	
		UMTS/ WDCMA-bånd		+23,5 +1,5/-2,5 dB m EIRP	
		LTE-bånd		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	

1. Unntak etter standard 3GPP.

		5G-bånd		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE-bånd		+26,0 +2/-3 dBm EI RP[2]	
	eSIM-tilgangspunkt	Blåtann®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27–1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobilnett (varierer avhengig av land og nettverksoperatør)	2G 850 – 1.900 MHz	2G: 4–33 dBm	
			3G 800 – 2.100 MHz	3G: 1–33 dBm	
			4G 700 – 2.600 MHz	4G: 3–33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3–30 dBm	
		Wi-Fi	2,4 – 2,4835 GHz 5,150–5,825 GHz (avhengig av land)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20–30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Unntak etter standard 3GPP.
2. Gjelder for LTE- og 5G-bånd som er kompatible med HPUE.

		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		Blåtann®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Kanal 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Kanal 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Kanal 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Kanal 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Kanal 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Kanal 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Kanal 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Kanal 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Kanal 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Kanal 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	

	LTE FDD8	Kanal 880 – 915 MHz	316,23 mW	
	LTE FDD20	Kanal 832 – 862 MHz	316.23 mW	
	Blåtann®	2.402 – 2.480 MHz	kun mottaker	MIB3 TOP
	Wi-Fi	2.412 – 2.480 MHz	kun mottaker	
	Wi-Fi	5.745 – 5.850 MHz	kun mottaker	
	AM	531–1.602 kHz	kun mottaker	
	FM	87,5 – 108,0 MHz	kun mottaker	
	DAB (Band III)	174,928 – 239,2 MHz	kun mottaker	
	Blåtann®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	WLAN 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	WLAN 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531–1.602 kHz		
	FM	87,5 – 108,0 MHz		
	DAB (bånd III)	174,928 – 239,200 MHz		
	WiFi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5.150 – 5.250 MHzS. 493	35,89 mW	

	5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW
Blåtann®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW
GSM 900	Kanal 880 – 915 MHz	1 995,26 mW
GSM 1800	Kanal 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW
WCDMA I	Kanal 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW
WCDMA III	Kanal 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII	Kanal 880 – 950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1	Kanal 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	Kanal 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	Kanal 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	Kanal 880 – 915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	Kanal 832 – 862 MHz	199,53 mW

	LTE FDD28	Kanal 703 – 748 MHz	199,53 mW	
	Blåtann®	2.402 – 2.480 MHz	kun mottaker	HCP3
	Wi-Fi	2.412 – 2.480 MHz	kun mottaker	
	Wi-Fi	5.745 – 5.850 MHz	kun mottaker	
	AM	531–1.602 kHz	kun mottaker	
	FM	87,5 – 108 MHz	kun mottaker	
	DAB, DAB+	174 – 230 MHz	kun mottaker	
	Blåtann®	2.400 – 2.483,5 MHz	opptil 12 dBm	MIB4
	Wi-Fi	2,4 GHz / 5 GHz	5–10 dBm (avhengig av land)	
	AM	531–1.602 kHz Kanalraster: 9 kHZ	kun mottaker	
	FM	87,5 – 108,0 MHz Kanalraster: 50 / 100 kHZ	kun mottaker	
	DAB	Band III: 174 – 230 MHz (kanal 5A–12D); 230 – 240 MHz (kanal 13A–F) (avhengig av land)	kun mottaker	

	Porsche Communication Management (PCM)	Telefonstativ	GSM 900	Kanal 880–915 MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1.800	Kanal 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Kanal 1.920–1.980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Kanal 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Kanal 880 – 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Kanal 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Kanal 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Kanal 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Kanal 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Kanal 832 – 862 MHz	200 mW	
		Telefonstativ trådløst		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA ved 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m ved 10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m ved 10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m ved 10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Smarttelefonholder med utvendig antenne	Bånd 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Kanal: 832 ... 862 MHz Mottaker: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Bånd 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Kanal: 880 ... 915 MHz Mottaker: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Bånd 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Kanal: 1710 ... 1785 MHz Mottaker: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Bånd 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Kanal: 1920 ... 1980 MHz Mottaker: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Bånd 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Kanal: 3300 ... 3800 MHz Mottaker: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		Wi-Fi	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Blåtann®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
	Kjøretøykamera	Porsche dashbordkamera	Wi-Fi	2.400 – 2.484 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
				5.735 – 5.815 MHz		
			Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche kamera bak	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Ladekabel		WLAN 2,4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			WLAN 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
	Porsche Home Energy Manager			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Induktiv lading (AWC)		Wi-Fi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			Wi-Fi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antenne

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A

1. Samme som AG124GL, men uten monteringsbrakett.

- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

Nederlands

Richtlijn 2014/53/EU..... 514

Richtlijn 2014/53/EU

Informatie

Deze informatie vult de inhoud van het hoofdstuk “Technische gegevens” in het instructieboekje van uw voertuig aan.

Uw voertuig beschikt over diverse radiosystemen. De fabrikanten van deze radiosystemen verklaren dat deze radiosystemen voldoen aan de richtlijn 2014/53/EU op basis van de toepassingsvoorschriften. De volledige tekst van de betreffende EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Frequentie- en toewijzingstabel

Voor alle voertuigonderdelen die onder de richtlijn 2014/53/EU vallen, moeten de gebruikte frequentie en het zendvermogen worden gepubliceerd. De gegevens in de kolom “Apparaataanduiding volgens conformiteitsverklaring” moeten helpen bij het tot stand brengen van de verbinding tussen de apparaataanduiding in de betreffende conformiteitsverklaring en de voertuiguitrusting en begrippen in de voertuiginstructieboekjes (= “Toewijzingstabel”).
De ingebruikname of gebruiksgoedkeuring van de radiotechnologie kan in sommige landen beperkt, helemaal niet of slechts met aanvullende vereisten mogelijk zijn.

Legenda

Symbool	Betekenis
	Onderdeel (radiosysteem in voertuig)
	Frequentieband
	Maximaal zendvermogen
	Apparaataanduiding conform conformiteitsverklaring
	Openen en sluiten
	Airconditioning
	Veiligheid
	Rij- en bestuurdershulpsystemen
	Entertainment en infotainment
	Antennes

	Contactsleutel	Contactsleutel basisuitvoering (zender en ontvanger)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Radiosleutel Porsche Entry and Drive (zender en ontvanger)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	alleen ontvanger ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (BCM Basis/High)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m alleen ontvanger	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Contactsleutel (zender en ontvanger)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	alleen ontvanger ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m alleen ontvanger	BCMevo5
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m alleen ontvanger	BCMevoC
		Contactsleutel	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	alleen ontvanger ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	alleen ontvanger ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC-portiergreep	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		NFC-servicekaart	13,553 – 13,567 MHz	Passief	PAV-W01

		Automatische portieren (portierradar automatische portieraandrijving)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Centraal regelapparaat	Toegang tot het voertuig en wegrijblokkering	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
		Comforttoegangsfunctie in het voertuig	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBtrx22
			2.400 – 2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBBLE22

Garagedeuropener (HomeLink®)		26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

Standkachel	Radiografische afstandsbediening van de standkachel	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Zender STH Porsche B-50001215
	Regelapparaat voor radio-ontvanger van standkachel	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Radio-ontvanger STH Model: D208L VW

1. Landen buiten de Europese Unie

		Wielelektronica gen. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	Bandenspanningscontrolesysteem-sensor S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
⚠	Bandenspanningscontrolesysteem (RDK)	Regelapparaat gen. 3	433,92 ±25 kHz	alleen ontvanger	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Wielelektronica gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Regelapparaat gen. 4	433,92 ±25 kHz	alleen ontvanger	TMSE6A4
		Wielelektronica gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Wielelektronica gen. 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Banden met RFID-technologie		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 Klasse 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 Klasse E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800 Klasse 1 (1.710 – 1.785 MHz)	891 mW	
			GSM GSM 1800 Klasse E2 (1.710 – 1.785 MHz)	398 mW	

		LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Driver Card	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	Remote Keypad	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015

	Driver Card	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	alleen ontvanger < 10 mW ERP	PD2
	Sensor interieurbewaking	5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Rijstrookwisselhulp (SWA)	24,05 - 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Rijstrookwisselhulp, bochtenassistent achter, uitstapwaarschuwing, uitparkeerwaarschuwing	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Rijstrookwisselhulp, bochtenassistent achter, uitstapwaarschuwing, uitparkeerwaarschuwing	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Adaptieve cruise control (ACC)	76 – 77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Waarschuwingsassistent en remondersteuning, adaptieve cruise control	76 – 77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Waarschuwingsassistent en remondersteuning, Active Lane Assist	76 – 77 GHz	37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5

	Parkeerhulp	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Communicatiebox	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2.400 - 2.483- MHz Klasse 2	< 2,51 mW	
		Wifi	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		Wifi	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 Klasse 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 Klasse 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8–PSK Klasse E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8–PSK Klasse E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) Klasse 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1.800 MHz) Klasse 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) Klasse 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) Klasse 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) Klasse 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) Klasse 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) Klasse 3	199 mW	

		LTE	FDD B20 (800 MHz) Klasse 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) Klasse 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) Klasse 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) Klasse 3	199 mW	
	Communicatiebox	GSM 900	min: 880 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA-band I	min: 1.920 – 1.980 MHz max: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA-band III	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA-band VIII	min: 850 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD-band 1	min: 1.920 – 1.980 MHz max: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD-band 3	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
		LTE FDD-band 7	min: 2.500 – 2.570 MHz max: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	

		LTE FDD-band 8	min: 880 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	23 dBm
		LTE FDD-band 20	min: 832 – 862 MHz max: 791 – 821 MHz	23 dBm
		LTE FDD-band 28	min: 703 – 736 MHz max: 758 – 791 MHz	23 dBm
		LTE FDD-band 32	min: 1.452 MHz max: 1.496 MHz	alleen ontvanger
		LTE TDD-band 38	min: 2.570 MHz max: 2.620 MHz	23 dBm
		LTE TDD-band 40	min: 2.300 MHz max: 2.400 MHz	23 dBm
		5G NR band 1	min: 1.920 – 1.980 MHz max: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm
		5G NR band 3	min: 1.710 – 1.785 MHz max: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm
		5G NR band 7	min: 2.500 – 2.570 MHz max: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm
		5G NR band 28	min: 703 – 748 MHz max: 758 – 803 MHz	23 dBm
		5G NR band 77	min: 3.300 MHz max: 4.200 MHz	26 dBm

		5G NR band 78	min: 3.300 MHz max: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min: 2.402 MHz max: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		Wifi 2.4 GHz	min: 2.412 MHz max: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		Wifi 5 GHz U-NII-1	min: 5.180 MHz max: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		Wifi 5 GHz U-NII-3	min: 5.745 MHz max: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		GNSS-ontvanger	min: 1.561,098 MHz max: 1.605,375 MHz	–	
	Communicatiebox	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		Wifi	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		Wifi	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		Wifi	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	
		UMTS/WDCMA band		+23,5 +1,5/-2,5 dBm EIRP	

		LTE-band		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G-band		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE–band		+26,0 +2/-3 dBm EIRP[2]	
	eSIM-hotspot	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobiel (varieert afhankelijk van het land en de netwerkprovider)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		Wifi	2,4 - 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (afhankelijk van het land)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Uitzonderingen volgens norm 3GPP.
2. Geldt voor LTE- en 5G-banden die HPUE-compatibel zijn.

		Wifi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Zender 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Zender 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Zender 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Zender 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Zender 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Zender 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Zender 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Zender 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Zender 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Zender 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	

		LTE FDD8	Zender 880 – 915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	Zender 832 – 862 MHz	316,23 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	alleen ontvanger	MIB3 TOP
		Wifi	2.412 – 2.480 MHz	alleen ontvanger	
		Wifi	5.745 – 5.850 MHz	alleen ontvanger	
		AM	531 – 1.602 kHz	alleen ontvanger	
		FM	87,5 – 108,0 MHz	alleen ontvanger	
		DAB (Band III)	174,928 – 239,2 MHz	alleen ontvanger	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
		Wifi 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		Wifi 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
		AM	531 – 1.602 kHz		
		FM	87,5 – 108,0 MHz		
		DAB (band III)	174,928 – 239,200 MHz		
		Wifi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5.150 – 5.250 MHzS. 515	35,89 mW	

	5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW
Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW
GSM 900	Zender 880 – 915 MHz	1.995,26 mW
GSM 1800	Zender 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW
WCDMA I	Zender 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW
WCDMA III	Zender 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII	Zender 880 – 950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1	Zender 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	Zender 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	Zender 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	Zender 880 – 915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	Zender 832 – 862 MHz	199,53 mW

		LTE FDD28	Zender 703 – 748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	alleen ontvanger	HCP3
		Wifi	2.412 – 2.480 MHz	alleen ontvanger	
		Wifi	5.745 – 5.850 MHz	alleen ontvanger	
		AM	531 – 1.602 kHz	alleen ontvanger	
		FM	87,5 – 108 MHz	alleen ontvanger	
		DAB, DAB+	174 – 230 MHz	alleen ontvanger	
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	tot 12 dBm	MIB4
		Wifi	2,4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (afhankelijk van het land)	
		AM	531 – 1.602 kHz Afstemmingsraster: 9 kHz	alleen ontvanger	
		FM	87,5 – 108,0 MHz Afstemmingsraster: 50 / 100 kHz	alleen ontvanger	
		DAB	Band III: 174 – 230 MHz (kanaal 5A–12D); 230 – 240 MHz (kanaal 13A–F) (afhankelijk van het land)	alleen ontvanger	

	Porsche Communication Management (PCM)	Telefoonopbergvak	GSM 900	Zender 880 - 915 MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1.800	Zender 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Zender 1.920 – 1.980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Zender 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Zender 880 – 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Zender 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Zender 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Zender 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Zender 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Zender 832 – 862 MHz	200 mW	
		Telefoonopbergvak draadloos		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz - 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Smartphone-op-bergvak buitenan-tenne	Band 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Zender: 832 ... 862 MHz Ontvanger: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Band 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Zender: 880 ... 915 MHz Ontvanger: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Band 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Zender: 1710 ... 1785 MHz Ontvanger: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Band 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Zender: 1920 ... 1980 MHz Ontvanger: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Band 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Zender: 3300 ... 3800 MHz Ontvanger: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		Wifi	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
Autocamera	Porsche Dashcam	Wifi	2.400 – 2.484 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			5.735 – 5.815 MHz		
		Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
	Porsche Dashcam Rear	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
Oplaadkabel		Wifi 2,4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
		Wifi 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
Porsche Home Energy Manager			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
Inductief Laden (AWC)		Wifi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
		Wifi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
		UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
		UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antennes

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Hetzelfde als AG124GL, maar zonder montagehouder.

Polski

Dyrektywa 2014/53/UE..... 536

Dyrektywa 2014/53/UE

Informacje

Informacje te stanowią uzupełnienie treści rozdziału „Dane techniczne" w instrukcji obsługi samochodu.

Samochód jest wyposażony w różne urządzenia radiowe. Producenci tych urządzeń deklarują, że spełniają one wytyczne dotyczące ich zastosowania określone w Dyrektywie 2014/53/UE. Cały tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na następującej stronie internetowej:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Tabela częstotliwości i przyporządkowania podzespołów

Stosowana częstotliwość i moc nadawania muszą być opublikowane dla wszystkich podzespołów samochodu objętych dyrektywą 2014/53/UE. Informacje w kolumnie „Oznaczenie urządzenia zgodnie z deklaracją zgodności" mają na celu pomóc w ustaleniu powiązania między oznaczeniem urządzenia w odpowiedniej deklaracji zgodności a wyposażeniem samochodu i terminami zawartymi w instrukcji obsługi pojazdu (= „tabela przyporządkowania podzespołów").
W niektórych krajach uruchomienie lub zezwolenie na korzystanie z technologii bezprzewodowej może być ograniczone, w ogóle niemożliwe lub możliwe tylko po spełnieniu dodatkowych wymagań.

Legenda

Symbol	Znaczenie
	Podzespół (urządzenie radiowe w samochodzie)
	Pasmo częstotliwości
	Maksymalna moc nadawania
	Nazwa urządzenia wg deklaracji zgodności
	Otwieranie i zamykanie
	Klimatyzacja
	Bezpieczeństwo
	Wspomaganie jazdy i kierowcy
	Rozrywka i Infotainment
	Anteny

		Kluczyk z pilotem do wersji z wyposażeniem podstawowym (nadajnik i odbiornik)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	≤10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Kluczyk z pilotem Porsche Entry and Drive (nadajnik i odbiornik)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	Tylko odbiornik ≤10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (BCM Basis/High)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	≤42 dBµA/m w odległości 10 m Tylko odbiornik	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Kluczyk z pilotem (nadajnik i odbiornik)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	Tylko odbiornik ≤10 mW ERP	PK3
	Kluczyk z pilotem	Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	≤42 dBµA/m w odległości 10 m Tylko odbiornik	BCMevo5
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	≤42 dBµA/m w odległości 10 m Tylko odbiornik	BCMevoC
		Kluczyk z pilotem	125 kHz 433,05–434,79 MHz	Tylko odbiornik ≤10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05–434,79 MHz	Tylko odbiornik ≤10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0–8,5 GHz	≤-41,3 dBm/MHz EIRP, wartość średnia ≤0 dBm/MHz EIRP, wartość szczytowa	PAG-KEY-PPE1C-433

	Klamka drzwi – NFC	13,553–13,567 MHz	≤42 dBµA/m w odległości 10 m	DHSP0426NFC
	Karta serwisowa NFC	13,553–13,567 MHz	nieaktywny	PAV-W01
	Drzwi automatyczne (radar drzwi, automatyczny napęd drzwi)	77– 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

Sterownik centralny	Dostęp do samochodu i immobilizer	433,05–434,79 MHz	≤10 mW ERP	E3HCP422
		125 kHz	≤42 dBµA/m w odległości 10 m	
	Funkcja dostępu Komfort w samochodzie	6,0–8,5 GHz	≤-41,3 dBm/MHz EIRP, wartość średnia ≤0 dBm/MHz EIRP, wartość szczytowa	UWBtrx22
		2400–2483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
		6,0–8,5 GHz	≤-41,3 dBm/MHz EIRP, wartość średnia ≤0 dBm/MHz EIRP, wartość szczytowa	UWBBLE22

Pilot bramy garażu (HomeLink®)		26,957–27,293 MHz 27,515–27,585 MHz	≤10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851–29,885 MHz [1] 30,862–30,950 MHz [1]	≤10 mW ERP	
		40,66–40,7 MHz	≤10 mW ERP	
		433,05–434,79 MHz	≤10 mW ERP	
		868–868,6 MHz	≤25 mW ERP	
		868,7–869,2 MHz	≤25 mW ERP	
		433,05–434,79 MHz	≤10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00–868,60 MHz 868,70–869,20 MHz	≤25 mW ERP	

Ogrzewanie postojowe	Pilot zdalnego sterowania ogrzewania postojowego	868,70–869,20 MHz	24 mW	Nadajnik STH Porsche B-50001215
	Sterownik odbiornika radiowego ogrzewania postojowego	868,70–869,20 MHz	23,5 mW	Odbiornik radiowy STH Model: D208L VW

1. Kraje nienależące do Unii Europejskiej

⚠	System kontroli ciśnienia w oponach (KCO)	Układ elektroniczny kół 3. gen.	433,92 ±25 kHz	16 mW	Czujnik TPMS S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Sterownik gen. 3	433,92 ±25 kHz	Tylko odbiornik	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Układ elektroniczny kół 4. gen.	433,050–434,790 MHz	<10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Sterownik gen. 4	433,92 ±25 kHz	Tylko odbiornik	TMSE6A4
		Układ elektroniczny kół 4. gen.	433,050–434,790 MHz	<10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Elektronika kół 3. gen.	433,050–434,790 MHz	<10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Opony z technologią RFID		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 Class 4 (880–915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 Class E2 (880–915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800 Class 1 (1710–1785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 Class E2 (1710–1785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2110–2170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1710–1785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880–915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832–862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880–915 MHz)		1995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1710–1785 MHz)		1995 mW	
		WCDMA B1 1920–1980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824–849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880–915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1920–1980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1710–1785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824–849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2500–2570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880–915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832–862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703–748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2570–2620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2300–2400 MHz	199 mW	
		GPS 1575,42 MHz ±1023 (Rx)		
		Galileo 1575,42 MHz ±2046 (Rx)		
	Driver Card	433,85–433,99 MHz	≤10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

		Remote Keypad	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
		Driver Card	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	Tylko odbiornik <10 mW ERP	PD2
⚠	Czujnik układu ochrony wnętrza samochodu		5725–5875 MHz	<40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Asystent zmiany pasa ruchu (LCA)	24,05–24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76–77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76–77 GHz	1000 mW	R3TR Short Range Radar
	Asystent zmiany pasa ruchu, tylny asystent skręcania, ostrzeżenie przy wysiadaniu, ostrzeżenie o ruchu poprzecznym	76–77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Asystent zmiany pasa ruchu, tylny asystent skręcania, ostrzeżenie przy wysiadaniu, ostrzeżenie o ruchu poprzecznym	76–77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Tempomat adaptacyjny (ACC)	76–77 GHz	2511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Asystent ostrzegania i asystent hamowania, tempomat adaptacyjny	76–77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5

	Asystent ostrzegania i asystent hamowania, asystent jazdy środkiem pasa ruchu	76–77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Asystent parkowania	Bluetooth®	2402–2480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2400–2483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Communication Box	Bluetooth®	2402–2480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2400–2483 MHz Class 2	< 2,51 mW	
		WLAN	2400–2483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WLAN	5735–5835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 Class 4	1995 mW	
		GSM	GSM 1800 Class 1	1000 mW	
		GSM	GSM 900 8–PSK Class E2	501 mW	
		GSM	GSM 1800 8–PSK Class E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2100 MHz) Class 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1800 MHz) Class 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) Class 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2100 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1800 MHz) Class 3	199 mW	

		LTE	FDD B7 (2600 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1500 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2600 MHz) Class 3	199 mW	
	Communication Box	GSM 900	min. 880–915 MHz maks. 925–960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min. 1710–1785 MHz maks. 1805–1880 MHz	30 dBm	
		Pasmo WCDMA I	min. 1920–1980 MHz maks. 2110–2170 MHz	24 dBm	
		Pasmo WCDMA III	min. 1710–1785 MHz maks. 1805–1880 MHz	24 dBm	
		Pasmo WCDMA VIII	min. 850–915 MHz maks. 925–960 MHz	24 dBm	
		Pasmo LTE FDD 1	min. 1920–1980 MHz maks. 2110–2170 MHz	23 dBm	
		Pasmo LTE FDD 3	min. 1710–1785 MHz maks. 1805–1880 MHz	23 dBm	

		Pasmo LTE FDD 7	min. 2500–2570 MHz maks. 2620–2690 MHz	23 dBm
		Pasmo LTE FDD 8	min. 880–915 MHz maks. 925–960 MHz	23 dBm
		Pasmo LTE FDD 20	min. 832–862 MHz maks. 791–821 MHz	23 dBm
		Pasmo LTE FDD 28	min. 703–736 MHz maks. 758–791 MHz	23 dBm
		Pasmo LTE FDD 32	min. 1452 MHz maks. 1496 MHz	Tylko odbiornik
		Pasmo LTE TDD 38	min. 2570 MHz maks. 2620 MHz	23 dBm
		Pasmo LTE TDD 40	min. 2300 MHz maks. 2400 MHz	23 dBm
		Pasmo 5G NR 1	min. 1920–1980 MHz maks. 2110–2170 MHz	23 dBm
		Pasmo 5G NR 3	min. 1710–1785 MHz maks. 1805–1880 MHz	23 dBm
		Pasmo 5G NR 7	min. 2500–2570 MHz maks. 2620–2690 MHz	23 dBm
		Pasmo 5G NR 28	min. 703–748 MHz maks. 758–803 MHz	23 dBm

		Pasmo 5G NR 77	min. 3300 MHz maks. 4200 MHz	26 dBm	
		Pasmo 5G NR 78	min. 3300 MHz maks. 3800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min. 2402 MHz maks. 2480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		Wi-Fi 2,4 GHz	min. 2412 MHz maks. 2472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		Wi-Fi 5 GHz U-NII-1	min. 5180 MHz maks. 5240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		Wi-Fi 5 GHz U-NII-3	min. 5745 MHz maks. 5825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		Odbiornik GNSS	min. 1561,098 MHz maks. 1605,375 MHz	–	
	Communication Box	Bluetooth®	2402–2480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WLAN	2400–2483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WLAN	5150–5250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WLAN	5725–5875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	

		Pasmo UMTS/ WDCMA		+23,5 +1,5/-2,5 dB m EIRP	
		Pasmo LTE		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Pasmo 5G		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Pasmo HPUE		+26,0 +2/-3 dBm EI RP[2]	
	Punkt dostępowy eSIM	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2400–2483,5 MHz	0,27–1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Komunikacja mobilna (różni się w zależności od kraju i operatora sieci)	2G: 850–1900 MHz	2G: 4–33 dBm	
			3G: 800–2100 MHz	3G: 1–33 dBm	
			4G: 700–2600 MHz	4G: 3–33 dBm	
			5G: 600 MHz–6 GHz, 24 GHz–40 GHz	5G: 3–30 dBm	
		WLAN	2,4–2,4835 GHz 5,150–5,825 GHz (w zależności od kraju)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20–30 dBm (100 mW–1 W)	

1. Wyjątki zgodnie ze standardem 3GPP.
2. Dotyczy pasm LTE i 5G zgodnych z HPUE.

		Wi-Fi	2400–2484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2400–2484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Nadajnik 824–849 MHz	3162,28 mW	
		GSM 900	Nadajnik 880–915 MHz	3162,28 mW	
		GSM 1800	Nadajnik 1710–1785 MHz	1584,89 mW	
		GSM 1900	Nadajnik 1850–1910 MHz	1584,89 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Nadajnik 1920–1980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Nadajnik 1710–1785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Nadajnik 880–950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Nadajnik 1920–1980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Nadajnik 1710–1785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Nadajnik 2500–2570 MHz	316,23 mW	

		LTE FDD8	Nadajnik 880–915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	Nadajnik 832–862 MHz	316,23 mW	
		Bluetooth®	2402–2480 MHz	Tylko odbiornik	MIB3 TOP
		WLAN	2412–2480 MHz	Tylko odbiornik	
		WLAN	5745–5850 MHz	Tylko odbiornik	
		AM	531–1602 kHz	Tylko odbiornik	
		FM	87,5–108,0 MHz	Tylko odbiornik	
		DAB (Band III)	174,928–239,2 MHz	Tylko odbiornik	
		Bluetooth®	2402–2480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
		WLAN 2,4 GHz	2412–2472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		WLAN 5 GHz	5745–5825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
		AM	531–1602 kHz		
		FM	87,5–108,0 MHz		
		DAB (pasmo III)	174,928–239,200 MHz		
		Wi-Fi	2400–2484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5150–5250 MHzstr. 537	35,89 mW	

	5725–5875 MHz	23,23 mW
Bluetooth®	2400–2484 MHz	7,83 mW
GSM 900	Nadajnik 880–915 MHz	1995,26 mW
GSM 1800	Nadajnik 1710–1785 MHz	1000 mW
WCDMA I	Nadajnik 1920–1980 MHz	251,19 mW
WCDMA III	Nadajnik 1710–1785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII	Nadajnik 880–950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1	Nadajnik 1920–1980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	Nadajnik 1710–1785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	Nadajnik 2500–2570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	Nadajnik 880–915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	Nadajnik 832–862 MHz	199,53 mW

		LTE FDD28	Nadajnik 703–748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2402–2480 MHz	Tylko odbiornik	HCP3
		WLAN	2412–2480 MHz	Tylko odbiornik	
		WLAN	5745–5850 MHz	Tylko odbiornik	
		AM	531–1602 kHz	Tylko odbiornik	
		FM	87,5–108 MHz	Tylko odbiornik	
		DAB, DAB+	174–230 MHz	Tylko odbiornik	
		Bluetooth®	2400–2483,5 MHz	do 12 dBm	MIB4
		WLAN	2,4 GHz / 5 GHz	5–10 dBm (w zależności od kraju)	
		AM	531–1602 kHz Siatka strojenia: 9 kHz	Tylko odbiornik	
		FM	87,5–108,0 MHz Siatka strojenia: 50 / 100 kHz	Tylko odbiornik	
		DAB	(Pasmo III) 174–230 MHz (kanał 5A–12D); 230–240 MHz (kanał 13A–F) (w zależności od kraju)	Tylko odbiornik	

	Porsche Communication Management (PCM)	Schowek na telefon	GSM 900	Nadajnik 880–915 MHz	2000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1800	Nadajnik 1710–1785 MHz	1000 mW	
			WCDMA I	Nadajnik 1920–1980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Nadajnik 1710–1785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Nadajnik 880–915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Nadajnik 1920–1980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Nadajnik 1710–1785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Nadajnik 2500–2570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Nadajnik 880–915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Nadajnik 832–862 MHz	200 mW	
		Bezprzewodowy schowek na telefon		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119–140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA w odległości 10 m	
			128 kHz	≤-8,1 dBµA/m w odległości 10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤-21,6 dBµA/m w odległości 10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤6,0 dBµA/m w odległości 10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Miejsce na smartfon z anteną zewnętrzną	Pasmo 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Nadajnik: 832 ... 862 MHz Odbiornik: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Pasmo 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Nadajnik: 880 ... 915 MHz Odbiornik: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pasmo 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Nadajnik: 1710 ... 1785 MHz Odbiornik: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pasmo 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Nadajnik: 1920 ... 1980 MHz Odbiornik: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pasmo 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Nadajnik: 3300 ... 3800 MHz Odbiornik: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		WLAN	2412–2483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
		Bluetooth®	2402–2480 MHz	18 mW	
Kamera samochodowa	Porsche Dashcam	WLAN	2400–2484 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			5735–5815 MHz		
		Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
	Wideorejestrator Porsche Dashcam Rear	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
Kabel ładowania		WLAN 2,4 GHz	2400–2483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
		WLAN 5 GHz	5150–5250 MHz	100 mW	
Porsche Home Energy Manager			2412–2462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
Ładowanie indukcyjne (AWC)		WLAN	2,412–2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
		WLAN	5,150–5,725 GHz	16 dBm EIRP	
		UWB	6,2400–6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
		UWB	7,77376–8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Anteny

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Taki sam jak AG124GL, ale bez wspornika montażowego.

Português

Diretiva 2014/53/UE..... 558

Diretiva 2014/53/UE

Informação

Esta informação complementa o conteúdo da secção "Dados técnicos" do manual de instruções do seu veículo.

O seu veículo dispõe de vários equipamentos de rádio. Os fabricantes destes sistemas de rádio declaram que estes sistemas de rádio cumprem as especificações para a sua utilização de acordo com a Diretiva 2014/53/UE. O texto completo da Declaração de conformidade UE relevante está disponível no seguinte endereço de Internet:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Tabela de frequência e classificação

Todos os componentes do veículo abrangidos pela Diretiva 2014/53/UE devem ser publicados com a frequência e potência de transmissão utilizadas. As indicações na coluna "Designação do dispositivo de acordo com a declaração de conformidade" destinam-se a ajudar a estabelecer a ligação entre o nome do dispositivo na declaração de conformidade relevante e o equipamento do veículo e os termos nas instruções do veículo (= "Tabela de classificação"). Em alguns países, a colocação em funcionamento ou a aprovação para a utilização da tecnologia de rádio podem ser restringidas, não permitidas ou possíveis apenas com requisitos adicionais.

Legendas

Símbolo	Significado
	Componente (equipamento de rádio no veículo)
	Banda de frequência
	Potência máxima de transmissão
	Designação do dispositivo de acordo com a declaração de conformidade
	Abrir e trancar
	Climatização
	Segurança
	Condução e assistente de condução
	Entretenimento e informação e entretenimento
	Antenas

	Chaves de rádio	Equipamento básico das chaves de rádio (transmissor e recetor)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Chave de rádio Porsche Entry and Drive (transmissor e recetor)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	apenas recetor ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (BCM Basis/High)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m apenas recetor	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Chave do rádio (transmissor e recetor)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	apenas recetor ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m apenas recetor	BCMevo5
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m apenas recetor	BCMevoC
		Chaves de rádio	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	apenas recetor ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	apenas recetor ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	PAG-KEY-PPE1C-433
		Manípulo da porta NFC	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m	DHSP0426NFC
		Cartão de serviço NFC	13,553 – 13,567 MHz	passivo	PAV-W01

		Portas automáticas (radar de portas / acionamento automático da porta)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Unidade de comando central	Acesso ao veículo e imobilizador	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @ 10 m	
		Função de Acesso de conforto no veículo	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBtrx22
			2.400 – 2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP mean ≤ 0 dBm/MHz EIRP peak	UWBBLE22

Dispositivo de abertura da porta da garagem (HomeLink®)		26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

Aquecimento auxiliar	Comando remoto via rádio do aquecimento auxiliar	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Estação STH Porsche B-50001215
	Unidade de comando para o recetor de rádio do aquecimento auxiliar	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Recetor de rádio STH Modelo: D208L VW

1. Países fora da União Europeia

⚠	Controlo da pressão dos pneus (TPMS)	Eletrónica das rodas Ger. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	Sensor TPMS S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Unidade de comando Ger. 3	433,92 ±25 kHz	apenas recetor	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Eletrónica das rodas Ger. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Unidade de comando Ger. 4	433,92 ±25 kHz	apenas recetor	TMSE6A4
		Eletrónica das rodas Ger. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Eletrónica de roda Geração 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Pneus com tecnologia RFID		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 Classe 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 Classe E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800 Classe 1 (1.710-1.785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 Classe E2 (1.710-1.785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2.110-2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710-1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710-1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Driver Card	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

		Teclado remoto	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
		Driver Card	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	apenas recetor < 10 mW ERP	PD2
⚠	Sensor de monitorização do habitáculo		5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Assistente de mudança de faixa (LCA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295.12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Assistente de mudança de faixa, Assistente de viragem traseiro, aviso de saída, aviso de trânsito atrás	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Assistente de mudança de faixa, Assistente de viragem traseiro, aviso de saída, aviso de trânsito atrás	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Controlo de velocidade adaptável (ACC)	76 – 77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Assistente de aviso e assistente de travagem, regulador de velocidade adaptativo	76 – 77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5

	Assistente de aviso e assistente de travagem, Active Lane Keep Assist	76 – 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	ParkAssist	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 MW	
		Bluetooth® LE	2400 – 2483 MHz Classe 2	< 2,51 mW	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WiFi	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 Classe 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 Classe 1	1.000 mW	
	Caixa de comunicação	GSM	GSM 900 8–PSK Classe E2	501 mW	CONBOX-HIGH
		GSM	GSM 1.800 8–PSK Classe E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) Classe 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1.800 MHz) Classe 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) Classe 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) Classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) Classe 3	199 mW	

		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) Classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) Classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) Classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) Classe 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) Classe 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) Classe 3	199 mW	
	Caixa de comunicação	GSM 900	mín.: 880 – 915 MHz máx.: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	mín.: 1.710 – 1.785 MHz máx.: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		Banda WCDMA I	mín.: 1.920 – 1.980 MHz máx.: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		Banda WCDMA III	mín.: 1.710 – 1.785 MHz máx.: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		Banda WCDMA VIII	mín.: 850 – 915 MHz máx.: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		Banda LTE FDD 1	mín.: 1.920 – 1.980 MHz máx.: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		Banda LTE FDD 3	mín.: 1.710 – 1.785 MHz máx.: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	

Banda LTE FDD 7	mín.: 2.500 – 2.570 MHz máx.: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
Banda LTE FDD 8	mín.: 880 – 915 MHz máx.: 925 – 960 MHz	23 dBm	
Banda LTE FDD 20	mín.: 832 – 862 MHz máx.: 791 – 821 MHz	23 dBm	
Banda LTE FDD 28	mín.: 703 – 736 MHz máx.: 758 – 791 MHz	23 dBm	
Banda LTE FDD 32	mín.: 1.452 MHz máx.: 1.496 MHz	apenas recetor	
Banda LTE TDD 38	mín.: 2.570 MHz máx.: 2.620 MHz	23 dBm	
Banda LTE TDD 40	mín.: 2.300 MHz máx.: 2.400 MHz	23 dBm	
Banda 5G NR 1	mín.: 1.920 – 1.980 MHz máx.: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
Banda 5G NR 3	mín.: 1.710 – 1.785 MHz máx.: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
Banda 5G NR 7	mín.: 2.500 – 2.570 MHz máx.: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
Banda 5G NR 28	mín.: 703 – 748 MHz máx.: 758 – 803 MHz	23 dBm	

		Banda 5G NR 77	mín.: 3.300 MHz máx.: 4.200 MHz	26 dBm	
		Banda 5G NR 78	mín.: 3.300 MHz máx.: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	mín.: 2.402 MHz máx.: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2.4 GHz	mín.: 2.412 MHz máx.: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U--NII-1	mín.: 5.180 MHz máx.: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U--NII-3	mín.: 5.745 MHz máx.: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		Recetor GNSS	mín.: 1.561,098 MHz máx.: 1.605,375 MHz	–	
	Caixa de comunicação	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WiFi	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WiFi	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	

		Banda UMTS/ WDCMA		+23,5 +1,5/-2,5 dB m EIRP	
		Banda LTE		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Banda 5G		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Banda HPUE		+26,0 +2/-3 dBm EI RP[2]	
	Hotspot eSIM	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Telemóvel (varia consoante o país e o operador de rede)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		WiFi	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (dependendo do país)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Exceções de acordo com a norma 3GPP.
2. Aplica-se às bandas LTE e 5G compatíveis com HPUE.

		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 MW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 MW	
		GSM 850	Transmissor 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Transmissor 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Transmissor 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Transmissor 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Transmissor 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Transmissor 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Transmissor 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Transmissor 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Transmissor 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Transmissor 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	

	LTE FDD8	Transmissor 880 – 915 MHz	316,23 mW	
	LTE FDD20	Transmissor 832 – 862 MHz	316.23 mW	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	apenas recetor	MIB3 TOP
	WiFi	2.412 – 2.480 MHz	apenas recetor	
	WiFi	5.745 – 5.850 MHz	apenas recetor	
	AM	531 – 1.602 kHz	apenas recetor	
	FM	87,5 – 108,0 MHz	apenas recetor	
	DAB (Banda III)	174,928 – 239,2 MHz	apenas recetor	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	WiFi 2.4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	WiFi 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531 – 1.602 kHz		
	FM	87,5 – 108,0 MHz		
	DAB (Banda III)	174,928 – 239,200 MHz		
	WiFi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5.150 – 5.250 MHzp. 559	35,89 mW	

	5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW
Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW
GSM 900	Transmissor 880 – 915 MHz	1.995,26 mW
GSM 1800	Transmissor 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW
WCDMA I	Transmissor 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW
WCDMA III	Transmissor 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII	Transmissor 880 – 950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1	Transmissor 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	Transmissor 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	Transmissor 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	Transmissor 880 – 915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	Transmissor 832 – 862 MHz	199,53 mW

		LTE FDD28	Transmissor 703 – 748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	apenas recetor	HCP3
		WiFi	2.412 – 2.480 MHz	apenas recetor	
		WiFi	5.745 – 5.850 MHz	apenas recetor	
		AM	531 – 1.602 kHz	apenas recetor	
		FM	87,5 – 108 MHz	apenas recetor	
		DAB, DAB+	174 – 230 MHz	apenas recetor	
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	até 12 dBm	MIB4
		WiFi	2,4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (dependendo do país)	
		AM	531 – 1.602 kHz Grelha de sintonização: 9 kHz	apenas recetor	
		FM	87,5 – 108,0 MHz Grelha de sintonização: 50 / 100 kHz	apenas recetor	
		DAB	Banda III: 174 – 230 MHz (canal 5A – 12D); 230 – 240 MHz (canal 13A – F) (dependendo do país)	apenas recetor	

	Porsche Communication Management (PCM)	Suporte do telefone	GSM 900	Transmissor 880 – 915 MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1.800	Transmissor 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Transmissor 1.920-1.980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Transmissor 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Transmissor 880 – 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Transmissor 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Transmissor 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Transmissor 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Transmissor 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Transmissor 832 – 862 MHz	200 mW	
		Suporte de telefone sem fios		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @ 10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @ 10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @ 10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Suporte do smart-phone com antena externa	Banda 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Transmissor: 832 ... 862 MHz Recetor: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Banda 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Transmissor: 880 ... 915 MHz Recetor: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Banda 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Transmissor: 1710 ... 1785 MHz Recetor: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Banda 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Transmissor: 1920 ... 1980 MHz Recetor: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	

		Band 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Transmissor: 3300 ... 3800 MHz Recetor: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE) (Entretenimento nos bancos traseiros Porsche)	WiFi	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
	Dashcam – Porsche Dashcam	WiFi	2.400 – 2.484 MHz	31.6 mW	UTR 2.0
			5.735 – 5.815 MHz		
		Radar	24,2 GHz	19.95 mW	UTR 2.0
	Dashcam – Porsche Dashcam Rear	Radar	24,2 GHz	19.95 mW	UTR 2.0 Rear
	Cabo de carregamento	WiFi 2.4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
		WiFi 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
	Porsche Home Energy Manager		2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Carregamento indutivo (AWC)	WiFi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
		WiFi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
		UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
		UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antenas

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Igual a AG124GL, mas sem suporte de montagem.

Română

Directiva 2014/53/UE..... 580

Directiva 2014/53/UE

Informație

Aceste informații completează conținutul din secțiunea „Date tehnice" a manualului de utilizare al vehiculului dvs.

Vehiculul dvs. este echipat cu diferite echipamente radio. Producătorii acestor sisteme radio declară că aceste sisteme radio respectă specificațiile de utilizare în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul complet al Declarației de conformitate UE relevante este disponibil la următoarea adresă de internet:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Tabel de frecvențe și alocare

La toate componentele vehiculului care intră sub incidența Directivei 2014/53/UE trebuie să fie publicate frecvența și puterea de transmisie utilizate. Informațiile din coloana „Denumirea dispozitivului conform Declarației de conformitate" sunt concepute pentru a ajuta la stabilirea legăturii dintre denumirea dispozitivului din declarația de conformitate și dotarea vehiculului, precum și termenii din instrucțiunile vehiculului (= „Tabelul de alocare").
În unele țări, punerea în funcțiune sau aprobarea utilizării de tehnologie radio poate fi restricționată, nepermisă sau posibilă doar cu cerințe suplimentare.

Legendă

Simbol	Semnificație
	Componentă (instalație radio în vehicul)
	Bandă de frecvență
	Putere maximă de transmisie
	Identificarea dispozitivului conform Declarației de conformitate
	Deschidere și închidere
	Aer condiționat
	Securitate
	Asistența la conducere și sistemele de asistență ale șoferului
	Divertisment și infotainment
	Antene

		Echipare de bază cheie radio (post și receptor)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Cheie radio Porsche Entry and Drive (post și receptor)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	doar receptorul ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Modul pentru controlul corpului (BCM Basis/High)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10m doar receptorul	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Cheie radio (post și receptor)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	doar receptorul ≤ 10 mW ERP	PK3
		Modul pentru controlul corpului (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m doar receptorul	BCMevo5
	Cheie radio	Modul pentru controlul corpului (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m doar receptorul	BCMevoC
		Cheie radio	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	doar receptorul ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	doar receptorul ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP valoare medie ≤ 0 dBm/MHz EIRP valoare de vârf	PAG-KEY-PPE1C-433
		Mâner ușă NFC	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		Card de servicii NFC	13,553 – 13,567 MHz	Pasiv	PAV-W01

		Uși automate (sistem de detectare și acționare automată a ușilor)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Unitatea centrală de comandă	Acces la vehicul și sistem antidemaraj	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
		Funcție de acces confort în vehicul	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP valoare medie ≤ 0 dBm/MHz EIRP valoare de vârf	UWBtrx22
			2.400 – 2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP valoare medie ≤ 0 dBm/MHz EIRP valoare de vârf	UWBBLE22

	Telecomanda pentru deschiderea porții garajului (HomeLink®)	26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Încălzire staționară	Telecomanda radio a încălzirii staționare	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Post STH Porsche B-50001215
		Unitate de control pentru receptorul radio al încălzirii staționare	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Receptor radio STH Model: D208L VW

1. Țări din afara Uniunii Europene

		Electronică roți Gen. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	Senzor Sistem de monitorizare presiune anvelope S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
⚠	Sistem de monitorizare presiune anvelope (RDK)	Unitate de control Gen. 3	433,92 ±25 kHz	doar receptorul	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Electronică roți Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Unitate de control Gen. 4	433,92 ±25 kHz	doar receptorul	TMSE6A4
		Electronică roți Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Electronică roți Gen. 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Anvelope cu tehnologie RFID		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Sistem de urmărire a vehiculelor Porsche Plus (PVTS)	Sistem de urmărire a vehiculelor Porsche Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 Clasa 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 Clasa E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800 Clasa 1 (1.710 – 1.785 MHz)	891 mW	
			GSM GSM 1800 Clasa E2 (1.710 – 1.785 MHz)	398 mW	

		LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Sistem de urmărire a vehiculelor Porsche Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Card șofer	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	Tastatură de la distanță	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015

	Card șofer	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	doar receptorul < 10 mW ERP	PD2
	Senzor de monitorizare interior	5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Asistență la schimbarea benzii (SWA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Asistență la schimbarea benzii, asistență la virare spate, avertizare ieșire, alertă trafic spate	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Asistență la schimbarea benzii, asistență la virare spate, avertizare ieșire, alertă trafic spate	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Sistem de control adaptiv al vitezei de croazieră (ACC)	76 – 77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Asistență avertizare și asistență la frânare, control adaptiv al vitezei de croazieră	76 – 77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Asistență avertizare și asistență la frânare, menținere bandă de rulare activă	76 – 77 GHz	37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5

	Asistență la parcare	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Communication Box	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2.400 – 2.483 MHz Clasa 2	< 2,51 mW	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WiFi	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 Clasa 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 Clasa 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8-PSK Clasa E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8-PSK Clasa E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) Clasa 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1.800 MHz) Clasa 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) Clasa 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) Clasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) Clasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) Clasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) Clasa 3	199 mW	

		LTE	FDD B20 (800 MHz) Clasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) Clasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) Clasa 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) Clasa 3	199 mW	
	Communication Box	GSM 900	min.: 880 – 915 MHz max.: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min.: 1.710 – 1.785 MHz max.: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		Bandă WCDMA I	min.: 1.920 – 1.980 MHz max.: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		Bandă WCDMA III	min.: 1.710 – 1.785 MHz max.: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		Bandă WCDMA VIII	min.: 850 – 915 MHz max.: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		Bandă LTE FDD 1	min.: 1.920 – 1.980 MHz max.: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		Bandă LTE FDD 3	min.: 1.710 – 1.785 MHz max.: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
		Bandă LTE FDD 7	min.: 2.500 – 2.570 MHz max.: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	

Bandă LTE FDD 8	min.: 880 – 915 MHz max.: 925 – 960 MHz	23 dBm	
Bandă LTE FDD 20	min.: 832 – 862 MHz max.: 791 – 821 MHz	23 dBm	
Bandă LTE FDD 28	min.: 703 – 736 MHz max.: 758 – 791 MHz	23 dBm	
Bandă LTE FDD 32	min.: 1.452 MHz max.: 1.496 MHz	doar receptorul	
Bandă LTE TDD 38	min.: 2.570 MHz max.: 2.620 MHz	23 dBm	
Bandă TDD LTE 40	min.: 2.300 MHz max.: 2.400 MHz	23 dBm	
Bandă 5G NR 1	min.: 1.920 – 1.980 MHz max.: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
Bandă 5G NR 3	min.: 1.710 – 1.785 MHz max.: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
Bandă 5G NR 7	min.: 2.500 – 2.570 MHz max.: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
Bandă 5G NR 28	min.: 703 – 748 MHz max.: 758 – 803 MHz	23 dBm	
Bandă 5G NR 77	min.: 3.300 MHz max.: 4.200 MHz	26 dBm	

		Bandă 5G NR 78	min.: 3.300 MHz max.: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min.: 2.402 MHz max.: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2,4 GHz	min.: 2.412 MHz max.: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	min.: 5.180 MHz max.: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min.: 5.745 MHz max.: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		Receptor GNSS	min.: 1.561,098 MHz max.: 1.605,375 MHz	–	
	Communication Box	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WiFi	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WiFi	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	
		Bandă UMTS/ WDCMA		+23,5 +1,5/-2,5 dB m EIRP	

		Bandă LTE		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Bandă 5G		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Bandă HPUE		+26,0 +2/-3 dBm EIRP[2]	
	eSIM-Hotspot	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Rețea mobilă (variază în funcție de țară și operator)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		WiFi	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (în funcție de țară)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Excepții conform standardului 3GPP.
2. Se aplică benzilor LTE și 5G care sunt compatibile HPUE.

		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Post 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Post 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Post 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Post 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
	Sistemul de management al comunicației Porsche (PCM)	WCDMA I	Post 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/P100
		WCDMA III	Post 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Post 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Post 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Post 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Post 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	

	LTE FDD8	Post 880 – 915 MHz	316,23 mW	
	LTE FDD20	Post 832 – 862 MHz	316,23 mW	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	doar receptorul	MIB3 TOP
	WiFi	2.412 – 2.480 MHz	doar receptorul	
	WiFi	5.745 – 5.850 MHz	doar receptorul	
	AM	531 – 1.602 kHz	doar receptorul	
	FM	87,5 – 108,0 MHz	doar receptorul	
	DAB (Banda III)	174,928 – 239,2 MHz	doar receptorul	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	WiFi 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	WiFi 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531 – 1.602 kHz		
	FM	87,5 – 108,0 MHz		
	DAB (Banda III)	174,928 – 239,200 MHz		
	WiFi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5.150 – 5.250 MHzS. 581	35,89 mW	

	5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW
Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW
GSM 900	Post 880 – 915 MHz	1.995,26 mW
GSM 1800	Post 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW
WCDMA I	Post 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW
WCDMA III	Post 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII	Post 880 – 950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1	Post 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	Post 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	Post 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	Post 880 – 915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	Post 832 – 862 MHz	199,53 mW

		LTE FDD28	Post 703 – 748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	doar receptorul	HCP3
		WiFi	2.412 – 2.480 MHz	doar receptorul	
		WiFi	5.745 – 5.850 MHz	doar receptorul	
		AM	531 – 1.602 kHz	doar receptorul	
		FM	87,5 – 108 MHz	doar receptorul	
		DAB, DAB+	174 – 230 MHz	doar receptorul	
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	până la 12 dBm	MIB4
		WiFi	2,4 GHz / 5 GHz	5-10 dBm (în funcție de țară)	
		AM	531 – 1.602 kHz Grilă de reglare: 9 kHz	doar receptorul	
		FM	87,5 – 108,0 MHz Grilă de reglare: 50 / 100 kHz	doar receptorul	
		DAB	Banda III: 174 – 230 MHz (canalul 5A–12D); 230 - 240 MHz (canalul 13A–F) (în funcție de țară)	doar receptorul	

	Sistemul de management al comunicației Porsche (PCM)	Raft pentru telefon	GSM 900	Post 880 - 915 MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1.800	Post 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Post 1.920-1.980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Post 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Post 880 – 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Post 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Post 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Post 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Post 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Post 832 – 862 MHz	200 mW	
		Raft pentru telefon wireless		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Compartiment smartphone antenă externă	Bandă 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Emițător: 832 ... 862 MHz Receptor: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Bandă 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Emițător: 880 ... 915 MHz Receptor: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Bandă 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Emițător: 1710 ... 1785 MHz Receptor: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Bandă 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Emițător: 1920 ... 1980 MHz Receptor: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Bandă 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Emițător: 3300 ... 3800 MHz Receptor: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

Sistemul de divertisment Porsche pentru pasagerii din spate (PRSE)		WiFi	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
Cameră de bord	Cameră de bord Porsche	WiFi	2.400 – 2.484 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			5.735 – 5.815 MHz		
		Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
	Cameră de bord Porsche spate	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
Cablu de încărcare		WiFi 2,4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
		WiFi 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
Manager Home Energy Porsche			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
Încărcare prin inducție (AWC)		WiFi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
		WiFi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
		UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
		UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antene

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. La fel ca AG124GL, dar fără consolă de montare.

Slovenčina

Smernica 2014/53/EÚ..... 602

Smernica 2014/53/EÚ

Informácie

Tieto informácie dopĺňajú obsah časti „Technické údaje“ v návode na obsluhu vášho vozidla.

Vo vašom vozidle je niekoľko rádiových zariadení. Výrobcovia týchto rádiových zariadení vyhlasujú, že tieto rádiové zariadenia spĺňajú požadované špecifikácie pre ich používanie v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplný text príslušného vyhlásenia o zhode pre EÚ je dostupný na nasledujúcej internetovej adrese:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Tabuľka frekvencií a priradenia

Použitá frekvencia a prenosový výkon sa musia zverejniť pre všetky komponenty vozidla, na ktoré sa vzťahuje smernica 2014/53/EÚ. Informácie v stĺpci „Označenie zariadenia podľa Vyhlásenia o zhode“ majú pomôcť nadviazať spojenie medzi označením zariadenia v príslušnom Vyhlásení o zhode a vybavením vozidla, ako aj podmienkami v pokynoch k vozidlu (= „Tabuľka priradenia“).
V niektorých krajinách môže byť uvádzanie do prevádzky alebo schválenie používania rádiového zariadenia obmedzené, nepovolené alebo možné iba pri splnení ďalších podmienok.

Vysvetlivky

Symbol	Význam
	Súčasti (Rádiový systém vo vozidle)
	Frekvenčné pásmo
	Maximálny vysielací výkon
	Označenie zariadenia podľa vyhlásenia o zhode
	Otváranie a zatváranie
	Klimatizácia
	Bezpečnosť
	Jazda a asistenčné systémy
	Zábava a infotainment
	Antény

	Kľúč s rádiovým ovládaním	Kľúč s rádiovým ovládaním pre základné vybavenie (vysielač a prijímač)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Kľúč s rádiovým ovládaním Porsche Entry a Drive (vysielač a prijímač)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	len prijímač ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Modul riadenia karosérie (BCM základňa/Výška)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m pri 10 m len prijímač	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Kľúč s rádiovým ovládaním (vysielač a prijímač)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	len prijímač ≤ 10 mW ERP	PK3
		Modul riadenia karosérie (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m pri 10 m len prijímač	BCMevo5
		Modul riadenia karosérie (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m pri 10 m len prijímač	BCMevoC
		Kľúč s rádiovým ovládaním	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	len prijímač ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	len prijímač ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP priemer ≤ 0 dBm/MHz EIRP vrchol	PAG-KEY-PPE1C-433
		Kľučka dverí s NFC	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m pri 10 m	DHSP0426NFC
		Karta služieb NFC	13,553 – 13,567 MHz	pasívny	PAV-W01

		Automatické dvere (dverový radar, automatický pohon dverí)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Centrálna riadiaca jednotka	Prístup do vozidla a imobilizér	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m pri 10 m	
		Funkcia komfortného prístupu vo vozidle	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP priemer ≤ 0 dBm/MHz EIRP vrchol	UWBtrx22
			2 400 – 2 483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP priemer ≤ 0 dBm/MHz EIRP vrchol	UWBBLE22

	Ovládanie garážových dverí (HomeLink®)	26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Prídavné kúrenie	Rádiové diaľkové ovládanie prídavného kúrenia	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Vysielač STH Porsche B-50001215
		Riadiaca jednotka pre rádiový prijímač prídavného kúrenia	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Rádiový prijímač STH Model: D208L VW

1. Krajiny mimo Európskej únie

⚠	Systém monitorovania tlaku v pneumatikách (TPMS)	Elektronika kolies Gen. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	TPMS Senzor S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Riadiaca jednotka Gen. 3	433,92 ±25 kHz	len prijímač	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Elektronika kolies Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Riadiaca jednotka Gen. 4	433,92 ±25 kHz	len prijímač	TMSE6A4
		Elektronika kolies Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Elektronika kolies Gen. 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Pneumatiky s technológiou RFID		860 – 960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Elektronický systém sledovania vozidiel Porsche Plus (PVTS)	Elektronický systém sledovania vozidiel Porsche Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900, trieda 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900, trieda E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800, trieda 1 (1 710 – 1 785 MHz)	891 mW	
			GSM GSM 1800, trieda E2 (1 710 – 1 785 MHz)	398 mW	

		LTE	LTE FDD1 (2 110 – 2 170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1 710 – 1 785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Elektronický systém sledovania vozidiel Porsche Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1 995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1 710 – 1 785 MHz)		1 995 mW	
		WCDMA B1 1 920 – 1 980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1 920 – 1 980 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B3 1 710 – 1 785 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2 500 – 2 570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2 570 – 2 620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2 300 – 2 400 MHz	199 mW	
		GPS 1 575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1 575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Driver Card	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	Vzdialená klávesnica	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015

	Driver Card	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	len prijímač < 10 mW ERP	PD2
⚠	Senzor monitorovania vnútorného priestoru	5 725 – 5 875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Asistent zmeny jazdného pruhu (LCA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1 000 mW	R3TR Short Range Radar
	Asistent zmeny jazdného pruhu, asistent odbočovania vzadu, výstraha pred vybočením, varovanie pred vybočením z jazdného pruhu	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Asistent zmeny jazdného pruhu, asistent odbočovania vzadu, výstraha pred vybočením, varovanie pred vybočením z jazdného pruhu	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Adaptívny tempomat (ACC)	76 – 77 GHz	2 511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Výstražný asistent a brzdový asistent, adaptívny tempomat	76 – 77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5

	Výstražný asistent a brzdový asistent, aktívne navádzanie do jazdného pruhu	76 – 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Parkovací asistent	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2 400 – 2 483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Communication Box	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2 400 – 2 483 MHz Trieda 2	< 2,51 mW	
		WiFi	2 400 – 2 483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WiFi	5 735 – 5 835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900, trieda 4	1 995 mW	
		GSM	GSM 1 800, trieda 1	1 000 mW	
		GSM	GSM 900 8-PSK Trieda E2	501 mW	
		GSM	GSM 1 800 8-PSK Trieda E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2 100 MHz), trieda 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1 800 MHz), trieda 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz), trieda 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2 100 MHz), trieda 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1 800 MHz), trieda 3	199 mW	

		LTE	FDD B7 (2 600 MHz), trieda 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz), trieda 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz), trieda 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz), trieda 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1 500 MHz), trieda 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2 600 MHz), trieda 3	199 mW	
	Communication Box	GSM 900	min: 880 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min: 1 710 – 1 785 MHz max: 1 805 – 1 880 MHz	30 dBm	
		Pásmo WCDMA I	min: 1 920 – 1 980 MHz max: 2 110 – 2 170 MHz	24 dBm	
		Pásmo WCDMA III	min: 1 710 – 1 785 MHz max: 1 805 – 1 880 MHz	24 dBm	
		Pásmo WCDMA VIII	min: 850 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD pásmo 1	min: 1 920 – 1 980 MHz max: 2 110 – 2 170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD pásmo 3	min: 1 710 – 1 785 MHz max: 1 805 – 1 880 MHz	23 dBm	

LTE FDD pásmo 7	min: 2 500 – 2 570 MHz max: 2 620 – 2 690 MHz	23 dBm	
LTE FDD pásmo 8	min: 880 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	23 dBm	
LTE FDD pásmo 20	min: 832 – 862 MHz max: 791 – 821 MHz	23 dBm	
LTE FDD pásmo 28	min: 703 – 736 MHz max: 758 – 791 MHz	23 dBm	
LTE FDD pásmo 32	min: 1 452 MHz max: 1 496 MHz	len prijímač	
LTE TDD pásmo 38	min: 2 570 MHz max: 2 620 MHz	23 dBm	
LTE TDD pásmo 40	min: 2 300 MHz max: 2 400 MHz	23 dBm	
5G NR pásmo 1	min: 1 920 – 1 980 MHz max: 2 110 – 2 170 MHz	23 dBm	
5G NR pásmo 3	min: 1 710 – 1 785 MHz max: 1 805 – 1 880 MHz	23 dBm	
5G NR pásmo 7	min: 2 500 – 2 570 MHz max: 2 620 – 2 690 MHz	23 dBm	
5G NR pásmo 28	min: 703 – 748 MHz max: 758 – 803 MHz	23 dBm	

		5G NR pásmo 77	min: 3 300 MHz max: 4 200 MHz	26 dBm	
		5G NR pásmo 78	min: 3 300 MHz max: 3 800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min: 2 402 MHz max: 2 480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2,4 GHz	min: 2 412 MHz max: 2 472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	min: 5 180 MHz max: 5 240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min: 5 745 MHz max: 5 825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		Prijímač GNSS	min: 1 561,098 MHz max: 1 605,375 MHz	–	
	Communication Box	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WiFi	2 400 – 2 483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WiFi	5 150 – 5 250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WiFi	5 725 – 5 875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	

		Pásmo UMTS/ WDCMA		+23,5 +1,5/-2,5 dB m EIRP	
		Pásmo LTE		+23,0 ± 2 dBm EIRP[1]	
		Pásmo 5G		+23,0 ± 2 dBm EIRP[1]	
		Pásmo HPUE		+26,0 + 2/-3 dBm EIRP[2]	
	Prístupový bod eSIM	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2 400 – 2 483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbps	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobilná komunikácia (líši sa podľa krajiny a prevádzkovateľa siete)	2G: 850 – 1 900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2 100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2 600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		WiFi	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (v závislosti od krajiny)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Výnimky podľa normy 3GPP.
2. Platí pre pásma LTE a 5G, ktoré sú kompatibilné s HPUE.

		WiFi	2 400 – 2 484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2 400 – 2 484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Vysielač 824 – 849 MHz	3 162,28 mW	
		GSM 900	Vysielač 880 – 915 MHz	3 162,28 mW	
		GSM 1800	Vysielač 1 710 – 1 785 MHz	1 584,89 mW	
		GSM 1900	Vysielač 1 850 – 1 910 MHz	1 584,89 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Vysielač 1 920 – 1 980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Vysielač 1 710 – 1 785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Vysielač 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Vysielač 1 920 – 1 980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Vysielač 1 710 – 1 785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Vysielač 2 500 – 2 570 MHz	316,23 mW	

	LTE FDD8	Vysielač 880 – 915 MHz	316,23 mW	
	LTE FDD20	Vysielač 832 – 862 MHz	316,23 mW	
	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	len prijímač	MIB3 TOP
	WiFi	2 412 – 2 480 MHz	len prijímač	
	WiFi	5 745 – 5 850 MHz	len prijímač	
	AM	531 – 1 602 kHz	len prijímač	
	FM	87,5 – 108,0 MHz	len prijímač	
	DAB (Pásmo III)	174,928 – 239,2 MHz	len prijímač	
	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	WiFi 2,4 GHz	2 412 – 2 472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	WiFi 5 GHz	5 745 – 5 825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531 – 1 602 kHz		
	FM	87,5 – 108,0 MHz		
	DAB (pásmo III)	174,928 – 239,200 MHz		
	WiFi	2 400 – 2 484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5 150 – 5 250 MHzs. 603	35,89 mW	

		5 725 – 5 875 MHz	23,23 mW
Bluetooth®		2 400 – 2 484 MHz	7,83 mW
GSM 900		Vysielač 880 – 915 MHz	1 995,26 mW
GSM 1800		Vysielač 1 710 – 1 785 MHz	1 000 mW
WCDMA I		Vysielač 1 920 – 1 980 MHz	251,19 mW
WCDMA III		Vysielač 1 710 – 1 785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII		Vysielač 880 – 950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1		Vysielač 1 920 – 1 980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3		Vysielač 1 710 – 1 785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7		Vysielač 2 500 – 2 570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8		Vysielač 880 – 915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20		Vysielač 832 – 862 MHz	199,53 mW

	LTE FDD28	Vysielač 703 – 748 MHz	199,53 mW	
	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	len prijímač	HCP3
	WiFi	2 412 – 2 480 MHz	len prijímač	
	WiFi	5 745 – 5 850 MHz	len prijímač	
	AM	531 – 1 602 kHz	len prijímač	
	FM	87,5 – 108 MHz	len prijímač	
	DAB, DAB+	174 – 230 MHz	len prijímač	
	Bluetooth®	2 400 – 2 483,5 MHz	do 12 dBm	MIB4
	WiFi	2,4 GHz/5 GHz	5 – 10 dBm (v závislosti od krajiny)	
	AM	531 – 1 602 kHz Ladiaca mriežka: 9 kHz	len prijímač	
	FM	87,5 – 108,0 MHz Ladiaca mriežka: 50/100 kHz	len prijímač	
	DAB	Pásmo III: 174 – 230 MHz (kanál 5A-12D); 230 – 240 MHz (kanál 13A-F) (v závislosti od krajiny)	len prijímač	

	Porsche Communication Management (PCM)	Odkladací priečinok na telefón	GSM 900	Vysielač 880 – 915 MHz	2 000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1 800	Vysielač 1 710 – 1 785 MHz	1 000 mW	
			WCDMA I	Vysielač 1 920 – 1 980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Vysielač 1 710 – 1 785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Vysielač 880 – 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Vysielač 1 920 – 1 980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Vysielač 1 710 – 1 785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Vysielač 2 500 – 2 570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Vysielač 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Vysielač 832 – 862 MHz	200 mW	
		Priehradka na telefón bezdrôtová		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA pri 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m pri 10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m pri 10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m pri 10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Odkladací priečinok na smartfón s externou anténou	Pásmo 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Vysielač: 832 ... 862 MHz Prijímač: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Pásmo 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Vysielač: 880 ... 915 MHz Prijímač: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pásmo 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Vysielač: 1710 ... 1785 MHz Prijímač: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pásmo 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Vysielač: 1920 ... 1980 MHz Prijímač: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pásmo 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Vysielač: 3300 ... 3800 MHz Prijímač: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		WiFi	2 412 – 2 483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	18 mW	
	Palubná kamera	Porsche Dashcam	WiFi	2 400 – 2 484 MHz 5 735 – 5 815 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche Dashcam Rear	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Nabíjací kábel		WiFi 2,4 GHz	2 400 – 2 483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			WiFi 5 GHz	5 150 – 5 250 MHz	100 mW	
	Zariadenie Porsche Home Energy Manager			2 412 – 2 462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Induktívne nabíjanie (AWC)		WiFi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			WiFi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antény

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C

- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Rovnaké ako v prípade AG124GL, avšak bez montážnej konzoly.

Slovene

Direktiva 2014/53/EU..... 624

Direktiva 2014/53/EU

Informacije

Te informacije dopolnjujejo vsebino poglavja »Tehnični podatki« v navodila za uporabo vašega vozila.

Vaše vozilo je opremljeno z različno radijsko opremo. Proizvajalci te radijske opreme izjavljajo, da ta radijska oprema v skladu z določili za njeno uporabo ustreza zahtevam Direktive 2014/53/EU. Celotno besedilo ustrezne izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Tabela frekvenc in dodelitev

Uporabljeno frekvenco in moč prenosa je treba objaviti za vse sestavne dele vozila, ki spadajo v Direktivo 2014/53/EU. Podatki v stolpcu »Oznaka naprave v skladu z izjavo o skladnosti« so namenjeni za pomoč pri vzpostavitvi povezave med oznako naprave v zadevni izjavi o skladnosti ter opremo vozila in izrazi v navodilih za vozilo (= »Tabela dodelitev«).
Začetek obratovanja ali dovoljenje za uporabo radijske tehnologije je lahko v posameznih državah omejeno, sploh ni mogoče ali pa je mogoče le z izpolnitvijo dodatnih zahtev.

Legenda

Izberite simbol	Pomen
	Podsklopi (radijska oprema v vozilu)
	Frekvenčni pas
	Največja oddajna moč
	Identifikacija naprave v skladu z izjavo o skladnosti
	Odpiranje in zapiranje
	Klimatiziranje
	Varnost
	Vozni in asistenčni sistemi
	Zabava in Infotainment
	Antene

		Radijski ključ – serijska oprema (oddajnik in sprejemnik)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Radijski ključ Porsche Entry and Drive (oddajnik in sprejemnik)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo sprejemnik ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Modul za nadzor karoserije (BCM osnovno/visoko)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10m samo sprejemnik	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Radijski ključ (oddajnik in sprejemnik)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo sprejemnik ≤ 10 mW ERP	PK3
		Modul za nadzor karoserije (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m samo sprejemnik	BCMevo5
	Radijski ključ	Modul za nadzor karoserije (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m samo sprejemnik	BCMevoC
		Radijski ključ	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo sprejemnik ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo sprejemnik ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ –41,3 dBm/MHz EIRP poprečno ≤ 0 dBm/MHz EIRP največ	PAG-KEY-PPE1C-433
		Vratna kljuka NFC	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		Kartica NFC	13,553 – 13,567 MHz	pasivno	PAV-W01

		Avtomatska vrata (pogon avtomatskih vrat z radarjem)	76 – 77 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

centralni krmilnik		Dostop do vozila in blokada zagona motorja	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
		Funkcija za lažje vstopanje v vozilo	6,0 – 8,5 GHz	≤ –41,3 dBm/MHz EIRP povprečno ≤ 0 dBm/MHz EIRP največ	UWBtrx22
			2,400 – 2,483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ –41,3 dBm/MHz EIRP povprečno ≤ 0 dBm/MHz EIRP največ	UWBBLE22

	Sistem za odpiranje garažnih vrat (HomeLink®)	26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

	Ogrevanje mirujočega vozila	Radijski daljinski upravljalnik za ogrevanje mirujočega vozila	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Postaja STH Porsche B-50001215
		Krmilnik za radijski sprejemnik ogrevanja mirujočega vozila	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Radijski sprejemnik STH Model: D208L VW

1. Države zunaj Evropske unije

⚠	Sistem za nadzor tlaka v pnevmatikah (TPMS)	Kolesna elektronika, gen. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	Senzor TPMS S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Nadzorna enota Gen. 3	433,92 ±25 kHz	samo sprejemnik	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Kolesna elektronika, gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Nadzorna enota Gen. 4	433,92 ±25 kHz	samo sprejemnik	TMSE6A4
		Kolesna elektronika, gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Kolesna elektronika, gen. 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Pnevmatike s tehnologijo RFID		860 – 960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Sistem Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Sistem Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 razred 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 razred E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800 razred 1 (1.710 – 1.785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 razred E2 (1.710 – 1.785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Sistem Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE–FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	

		LTE–FDD B3 1.710 – 1.785 MHz	199 mW	
		LTE–FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE–FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE–FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE–FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE–FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE–FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE–FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Voznikova kartica Driver Card	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

	Daljinski upravljalnik	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Voznikova kartica Driver Card	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo sprejemnik < 10 mW ERP	PD2
Senzor nadzora notranjosti		5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Asistenca za menjavo voznega pasu (SWA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Asistenca za menjavo voznega pasu, asistenca za zavijanje v zadnjem delu vozila, opozorilo ob izstopu, opozorilnik pri odparkiranju	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Asistenca za menjavo voznega pasu, asistenca za zavijanje v zadnjem delu vozila, opozorilo ob izstopu, opozorilnik pri odparkiranju	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Tempostat z uravnavanjem razdalje (ACC)	76 – 77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor

	Opozorilna asistenca in asistenca pri zaviranju, samodejno uravnavanje razdalje	76 – 77 GHz		30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Opozorilna asistenca in asistenca pri zaviranju, aktivno vodenje voznega pasu	76 – 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	parkirni sistem ParkAssist	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

	Komunikacijski modul	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2.400 – 2.483 MHz razred 2	< 2,51 mW	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WiFi	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 razred 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1,800 razred 1	1.000 mW	
		GSM	GSM 900 8-PSK razred E2	501 mW	
		GSM	GSM 1.800 8-PSK razred E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) razred 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1.800 MHz) razred 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) razred 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) razred 3	199 mW	

		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) razred 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) razred 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) razred 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) razred 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) razred 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) razred 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) razred 3	199 mW	
	Komunikacijski modul	GSM 900	min.: 880 – 915 MHz maks.: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min.: 1.710 – 1.785 MHz maks.: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA frekvenca I	min.: 1.920 – 1.980 MHz maks.: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA frekvenca III	min.: 1.710 – 1.785 MHz maks.: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA frekvenca VIII	min.: 850 – 915 MHz maks.: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD frekvenca 1	min.: 1.920 – 1.980 MHz maks.: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	

		LTE FDD frekvenca 3	min.: 1.710 – 1.785 MHz maks.: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm
		LTE FDD frekvenca 7	min.: 2.500 – 2.570 MHz maks.: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm
		LTE FDD frekvenca 8	min.: 880 – 915 MHz maks.: 925 – 960 MHz	23 dBm
		LTE FDD frekvenca 20	min.: 832 – 862 MHz maks.: 791 – 821 MHz	23 dBm
		LTE FDD frekvenca 28	min.: 703 – 736 MHz maks.: 758 – 791 MHz	23 dBm
		LTE FDD frekvenca 32	min.: 1.452 MHz maks.: 1.496 MHz	samo sprejemnik
		LTE TDD frekvenca 38	min.: 2.570 MHz maks.: 2.620 MHz	23 dBm
		LTE TDD frekvenca 40	min.: 2.300 MHz maks.: 2.400 MHz	23 dBm
		5G NR frekvenca 1	min.: 1.920 – 1.980 MHz maks.: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm
		5G NR frekvenca 3	min.: 1.710 – 1.785 MHz maks.: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm
		5G NR frekvenca 7	min.: 2.500 – 2.570 MHz maks.: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm

		5G NR frekvenca 28	min.: 703 – 748 MHz maks.: 758 – 803 MHz	23 dBm	
		5G NR frekvenca 77	min.: 3.300 MHz maks.: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR frekvenca 78	min.: 3.300 MHz maks.: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min.: 2.402 MHz maks.: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2,4 GHz	min.: 2.412 MHz maks.: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U–NII–1	min.: 5.180 MHz maks.: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U–NII–3	min.: 5.745 MHz maks.: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		Sprejemnik GNSS	min.: 1.561,098 MHz maks.: 1.605,375 MHz	–	
	Komunikacijski modul	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WiFi	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WiFi	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	

		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	
		Frekvenca UMTS/WDCMA		+23,5 +1,5/– 2,5 dBm EIRP	
		Frekvenca LTE		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Trak 5G		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		Frekvenca HPUE		+26,0 +2/– 3 dBm EIRP[2]	
	Dostopna točka eSIM	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobilno omrežje (odvisno od države in operaterja)	2G: 850 - 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 - 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 - 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3–30 dBm	
		WiFi	2,4 – 2,4835 GHz 5.150 – 5.825 GHz (odvisno od države)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Izjeme v skladu s standardom 3GPP.
2. Velja za frekvence LTE in 5G, združljive s HPUE.

		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Oddajnik 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Oddajnik 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Oddajnik 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Oddajnik 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
	Informacijsko-razvedrilni sistem Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Oddajnik 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/P100
		WCDMA III	Oddajnik 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Oddajnik 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Oddajnik 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Oddajnik 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Oddajnik 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	

		LTE FDD8	Oddajnik 880 – 915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	Oddajnik 832 – 862 MHz	316,23 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	samo sprejemnik	MIB3 TOP
		WiFi	2.412 – 2.480 MHz	samo sprejemnik	
		WiFi	5.745 – 5.850 MHz	samo sprejemnik	
		AM	531 – 1.602 kHz	samo sprejemnik	
		FM	87,5 – 108,0 MHz	samo sprejemnik	
		DAB (pas III)	174,928 – 239,2 MHz	samo sprejemnik	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
		WiFi 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		WiFi 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
		AM	531 – 1.602 kHz		
		FM	87,5 – 108,0 MHz		
		DAB (pas III)	174,928 – 239,200 MHz		
		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5.150 – 5.250 MHzstr. 625	35,89 mW	

	5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW	
Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW	
GSM 900	Oddajnik 880 – 915 MHz	1.995,26 mW	
GSM 1800	Oddajnik 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW	
WCDMA I	Oddajnik 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW	
WCDMA III	Oddajnik 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW	
WCDMA VIII	Oddajnik 880 – 950 MHz	251,19 mW	
LTE FDD1	Oddajnik 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW	
LTE FDD3	Oddajnik 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW	
LTE FDD7	Oddajnik 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW	
LTE FDD8	Oddajnik 880 – 915 MHz	199,53 mW	
LTE FDD20	Oddajnik 832 – 862 MHz	199,53 mW	

	LTE FDD28	Oddajnik 703 – 748 MHz	199,53 mW	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	samo sprejemnik	HCP3
	WiFi	2.412 – 2.480 MHz	samo sprejemnik	
	WiFi	5.745 – 5.850 MHz	samo sprejemnik	
	AM	531 – 1.602 kHz	samo sprejemnik	
	FM	87,5 – 108 MHz	samo sprejemnik	
	DAB, DAB+	174 – 230 MHz	samo sprejemnik	
	Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	do 12 dBm	MIB4
	WiFi	2,4 GHz/5 GHz	5 – 10 dBm (odvisno od države)	
	AM	531 – 1.602 kHz Mreža iskanja postaj: 9 kHz	samo sprejemnik	
	FM	87,5 – 108,0 MHz Mreža iskanja postaj: 50/100 kHz	samo sprejemnik	
	DAB	Pas III: 174 – 230 MHz (kanal 5A – 12D); 230 – 240 MHz (kanal 13A – F) (odvisno od države)	samo sprejemnik	

	Informacijsko-razvedrilni sistem Porsche Communication Management (PCM)	predal za telefon	GSM 900	Oddajnik 880 – 915 MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1,800	Oddajnik 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Oddajnik 1.920–1.980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Oddajnik 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Oddajnik 880 – 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Oddajnik 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Oddajnik 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Oddajnik 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Oddajnik 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Oddajnik 832 – 862 MHz	200 mW	
		predal za brezžično polnjenje telefona		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA pri 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	15 W	25 W WLC PPE
	Zunanja antena predala za pametni telefon	Pas 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Oddajnik: 832 ... 862 MHz Prejemnik: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Pas 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Oddajnik: 880 ... 915 MHz Prejemnik: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pas 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Oddajnik: 1710 ... 1785 MHz Prejemnik: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pas 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Oddajnik: 1920 ... 1980 MHz Prejemnik: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pas 78, TDD (LTE, NR, EN-DC)	Oddajnik: 3300 ... 433 MHz Prejemnik: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		WiFi	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
	avtokamera	Porsche Dashcam	WiFi	2.400 – 2.484 MHz 5.735 – 5.815 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche Dashcam v zadnjem delu potniške kabine	radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Polnilni kabel		WiFi 2,4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			WiFi 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
	Porsche Home Energy Manager			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Indukcijsko polnjenje (AWC)		WiFi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			WiFi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

antene

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C

- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Enako kot AG124GL, vendar brez montažnega nosilca.

Srpski

Direktiva 2014/53/EU..... 646

Direktiva 2014/53/EU

Informacije

Ove informacije dopunjuju sadržaj odeljka „Tehnički podaci“ u uputstvu za upotrebu vašeg vozila.

Vozilo je opremljeno različitom radio opremom. Proizvođač ove radio opreme izjavljuje da je ona u skladu sa specifikacijama za njihovu upotrebu u skladu sa Direktivom 2014/53/EU. Ceo tekst odgovarajuće EU izjave o usklađenosti je dostupan na sledećoj internet adresi:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Tabela „Učestalost i dodela“

Za sve komponente vozila obuhvaćene Direktivom 2014/53/EU mora se objaviti frekvencija i snaga prenosa koje se koriste. Informacije u rubrici „Oznaka uređaja prema izjavi o usaglašenosti“ namenjene su uspostavljanju veze između oznake uređaja u dotičnoj izjavi o usaglašenosti i opreme vozila, kao i uslova u uputstvima za vozilo (= „Tabela dodele“).
U pojedinim zemljama, puštanje u rad ili odobrenje za upotrebu radio tehnologije mogu biti ograničena, nedozvoljena ili dozvoljena uz dodatne zahteve.

Legenda

Simbol	Značenje
	Komponenta (radio sistem u vozilu)
	Frekvencijski opseg
	Maksimalna snaga prenosa
	Oznaka uređaja prema izjavi o usaglašenosti
	Otvaranje i zaključavanje
	Klimatizacija
	Bezbednost
	Pomoć u vožnji i pomoć vozaču
	Zabava i infotainment
	Antene

		Osnovna oprema daljinskog upravljača (predajnik i prijemnik)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Daljinski upravljač Porsche Entry and Drive (predajnik i prijemnik)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijemnik ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (BCM Basis/High)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m samo prijemnik	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Daljinski upravljač (predajnik i prijemnik)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijemnik ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m samo prijemnik	BCMevo5
	Daljinski upravljač	Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m samo prijemnik	BCMevoC
		Daljinski upravljač	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijemnik ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijemnik ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP srednja vrednost ≤ 0 dBm/MHz EIRP maksimum	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC ručka vrata	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		NFC servisna kartica	13,553 – 13,567 MHz	pasivno	PAV-W01

		Automatska vrata (automatski pogon vrata radara)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Centralna kontrolna jedinica	Pristup vozilu i imobilizacija	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
		Funkcija lakog pristupa u vozilu	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP srednja vrednost ≤ 0 dBm/MHz EIRP maksimum	UWBtrx22
			2.400 – 2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP srednja vrednost ≤ 0 dBm/MHz EIRP maksimum	UWBBLE22

Daljinski upravljač za otvaranje garaže (HomeLink®)		26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

Predzagrevanje	Daljinski upravljač za predzagrevanje	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Sender STH Porsche B-50001215
	Kontrolna jedinica predzagrevanja za radio prijemnik	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Radio prijemnik STH Model: D208L VW

1. Zemlje van Evropske unije

⚠	Nadzor pritiska u pneumaticima (TPM)	Elektronika točkova Gen. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	TPMS senzor S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Kontrolna jedinica Gen. 3	433,92 ±25 kHz	samo prijemnik	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Elektronika točkova Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Kontrolna jedinica Gen. 4	433,92 ±25 kHz	samo prijemnik	TMSE6A4
		Elektronika točkova Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Elektronika točkova Gen. 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Gume sa RFID tehnologijom		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche sistem za praćenje vozila plus (PVTS)	Porsche sistem za praćenje vozila plus (PVTS Plus)	GSM	EGSM 900 klasa 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM	GSM 900 klasa E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM	GSM 1800 klasa 1 (1.710 – 1.785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 klasa E2 (1.710 – 1.785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche sistem za praćenje vozila plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Kartica vozača	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

	Daljinska tastatura	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Kartica vozača	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijemnik < 10 mW ERP	PD2
⚠	Senzor za praćenje u zatvorenom prostoru	5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Pomoć za promenu trake (LCA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Pomoć za promenu trake, pomoć za skretanje, upozorenje na izlaz, upozorenje na saobraćaj iza vozila	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Pomoć za promenu trake, pomoć za skretanje, upozorenje na izlaz, upozorenje na saobraćaj iza vozila	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Adaptivni tempomat (ACC)	76 – 77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Sistem za upozorenje i pomoć pri kočenju, adaptivni tempomat	76 – 77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5

	Sistem za upozorenje i pomoć pri kočenju, aktivno održavanje kretanja u istoj traci	76 – 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Pomoć pri parkiranju	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth® LE	2.400 - 2.483- MHz klasa 2	< 2,51 mW	
		Wi-Fi	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		Wi-Fi	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 klasa 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 klasa 1	1.000 mW	
	Okvir za komunikaciju	GSM	GSM 900 8-PSK klasa E2	501 mW	CONBOX-HIGH
		GSM	GSM 1.800 8-PSK klasa E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) klasa 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1.800 MHz) klasa 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) klasa 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) klasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) klasa 3	199 mW	

		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) klasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) klasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) klasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) klasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) klasa 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) klasa 3	199 mW	
	Okvir za komunikaciju	GSM 900	min: 880 – 915 MHz maks: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA spektar I	min: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA spektar III	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA spektar VIII	min: 850 – 915 MHz maks: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD spektar 1	min: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD spektar 3	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	

LTE FDD spektar 7	min: 2.500 – 2.570 MHz maks: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
LTE FDD spektar 8	min: 880 – 915 MHz maks: 925 – 960 MHz	23 dBm	
LTE FDD spektar 20	min: 832 – 862 MHz maks: 791 – 821 MHz	23 dBm	
LTE FDD spektar 28	min: 703 – 736 MHz maks: 758 – 791 MHz	23 dBm	
LTE FDD spektar 32	min: 1.452 MHz maks: 1.496 MHz	samo prijemnik	
LTE TDD spektar 38	min: 2.570 MHz maks: 2.620 MHz	23 dBm	
LTE TDD spektar 40	min: 2.300 MHz maks: 2.400 MHz	23 dBm	
5G NR spektar 1	min: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
5G NR spektar 3	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
5G NR spektar 7	min: 2.500 – 2.570 MHz maks: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
5G NR spektar 28	min: 703 – 748 MHz maks: 758 – 803 MHz	23 dBm	

		5G NR spektar 77	min: 3.300 MHz maks: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR spektar 78	min: 3.300 MHz maks: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min: 2.402 MHz maks: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		Wi-Fi 2.4 GHz	min: 2.412 MHz maks: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		Wi-Fi 5 GHz U-NII-1	min: 5.180 MHz maks: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		Wi-Fi 5 GHz U-NII-3	min: 5.745 MHz maks: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		Prijemnik GNSS-a	min: 1.561,098 MHz maks: 1.605,375 MHz	–	
	Okvir za komunikaciju	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		Wi-Fi	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		Wi-Fi	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		Wi-Fi	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBM EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBM EIRP	

		UMTS/WDCMA frekvencija		+23,5 +1,5/-2,5 dBM EIRP	
		LTE frekvencija		+23,0 ±2 dBM EIRP[1]	
		5G frekvencija		+23,0 ±2 dBM EIRP[1]	
		HPUE frekvencija		+26.0 +2/-3 dBM EIRP[2]	
	eSIM pristupna tačka	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobilne komunikacije (razlikuje se u zavisnosti od zemlje i mrežnog operatera)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		Wi-Fi	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (u zavisnosti od zemlje)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Izuzeci u skladu sa standardom 3GPP.
2. Odnosi se na LTE i 5G - trake koje su HPUE kompatibilne.

		Wi-Fi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Predajnik 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Predajnik 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Predajnik 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
	Porsche kontrola komunikacije (PCM)	WCDMA I	Predajnik 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Predajnik 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Predajnik 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Predajnik 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	

	LTE FDD8	Predajnik 880 – 915 MHz	316,23 mW	
	LTE FDD20	Predajnik 832 – 862 MHz	316.23 mW	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	samo prijemnik	MIB3 TOP
	Wi-Fi	2.412 – 2.480 MHz	samo prijemnik	
	Wi-Fi	5.745 – 5.850 MHz	samo prijemnik	
	AM	531 – 1.602 kHz	samo prijemnik	
	FM	87,5 – 108,0 MHz	samo prijemnik	
	DAB (Opseg III)	174,928 – 239,2 MHz	samo prijemnik	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	Wi-Fi 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	Wi-Fi 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531 – 1.602 kHz		
	FM	87,5 – 108,0 MHz		
	DAB (pojas III)	174,928 – 239,200 MHz		
	Wi-Fi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5.150 – 5.250 MHzstr. 647	35,89 mW	

	5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW
Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW
GSM 900	Predajnik 880 – 915 MHz	1.995,26 mW
GSM 1800	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW
WCDMA I	Predajnik 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW
WCDMA III	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII	Predajnik 880 – 950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1	Predajnik 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	Predajnik 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	Predajnik 880 – 915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	Predajnik 832 – 862 MHz	199,53 mW

		LTE FDD28	Predajnik 703 – 748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	samo prijemnik	HCP3
		Wi-Fi	2.412 – 2.480 MHz	samo prijemnik	
		Wi-Fi	5.745 – 5.850 MHz	samo prijemnik	
		AM	531 – 1.602 kHz	samo prijemnik	
		FM	87,5 – 108 MHz	samo prijemnik	
		DAB, DAB+	174 – 230 MHz	samo prijemnik	
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	do 12 dBm	MIB4
		Wi-Fi	2,4 GHz / 5 GHz	5 - 10 dBm (u zavisnosti od zemlje)	
		AM	531 – 1.602 kHz Raspon podešavanja: 9 kHz	samo prijemnik	
		FM	87,5 – 108,0 MHz Raspon podešavanja: 50 / 100 kHz	samo prijemnik	
		DAB	Opseg III: 174 – 230 MHz (kanal 5A – 12D); 230 – 240 MHz (kanal 13A – F) (zavisi od zemlje)	samo prijemnik	

			GSM 900	Predajnik 880 – 915 MHz	2.000 mW	
			GSM 1.800	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Predajnik 1.920 – 1.980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Predajnik 880 – 915 MHz	125 mW	
	Porsche kontrola komunikacije (PCM)	Ležište telefona	LTE FDD1	Predajnik 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			LTE FDD3	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Predajnik 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Predajnik 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Predajnik 832 – 862 MHz	200 mW	
		Bežično ležište telefona		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Spoljna antena leži-šta za pametni tele-fon	Pojas 20 FDD (LTE, NR, EN-DC)	Predajnik: 832 ... 862 MHz Prijemnik: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Pojas 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Predajnik: 880 ... 915 MHz Prijemnik: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pojas 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Predajnik: 1710 ... 1785 MHz Prijemnik: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pojas 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Predajnik: 1920 ... 1980 MHz Prijemnik: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pojas 78, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Predajnik: 3300 ... 3800 MHz Prijemnik: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		Wi-Fi	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
	Kamera za instrument tablu	Porsche Dashcam	Wi-Fi	2.400 – 2.484 MHz 5.735 – 5.815 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche Dashcam Rear	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Kabl za punjenje		Wi-Fi 2,4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			Wi-Fi 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
	Porsche Home Energy Manager			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Induktivno punjenje (AWC)		Wi-Fi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			Wi-Fi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBM EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBM EIRP	

Antene

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Isto kao AG124GL, ali bez montažnog nosača.

Crnogorski

Direktiva 2014/53/EU..... 668

Direktiva 2014/53/EU

Informacija

Ove informacije dopunjavaju sadržaj odjeljka „Tehnički podaci" u uputstvu za upotrebu vašeg vozila.

Vaše vozilo ima različite radio uređaje. Proizvođači ovih radio-uređaja izjavljuju da su ovi radio-uređaji u skladu sa Direktivom 2014/53/EU, shodno zahtjevima za njihovu primjenu. Kompletan tekst odgovarajuće EU izjave o usaglašenosti dostupan je na sljedećoj internet adresi:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Tabela frekvencija i dodjela

Korištena frekvencija i snaga prijenosa moraju biti objavljeni za sve komponente vozila koje potpadaju pod Direktivu 2014/53/EU. Informacije u koloni „Oznaka uređaja prema izjavi o usklađenosti" imaju za cilj da pomognu u uspostavljanju veze između oznake uređaja u odgovarajućoj izjavi o usklađenosti i opreme vozila i pojmova u uputama za vozilo (= „tabela dodjele").
U nekim zemljama, puštanje u rad ili licenca za korišćenje radio-tehnologije mogu biti ograničeni, onemogućeno ili moguće samo uz dodatne zahtjeve.

Legenda

Simbol	Značenje
	Komponenta (radio-sistem u vozilu)
	Frekvencijski opseg
	Maksimalna predajna snaga
	Oznaka uređaja u skladu sa izjavom o usaglašenosti
	Otvaranje i zatvaranje
	Air conditioning
	Bezbjednost
	Asistencija u vožnji i vozaču
	Zabava i infotainment
	Antene

		Radio ključ osnovne opreme (predajnik i prijemnik)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Radio ključ Porsche Entry i Drive (predajnik i prijemnik)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijemnik ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Modul za kontrolu karoserije (BCM osnovno/visoko)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m samo prijemnik	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Radio ključ (predajnik i prijemnik)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijemnik ≤ 10 mW ERP	PK3
		Modul za kontrolu karoserije (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m samo prijemnik	BCMevo5
	Radio ključ	Modul za kontrolu karoserije (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m samo prijemnik	BCMevoC
		Radio ključ	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijemnik ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijemnik ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP srednja vrijednost ≤ 0 dBm/MHz EIRP maksimum	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC ručka za vrata	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		NFC servisna kartica	13,553 – 13,567 MHz	pasivan	PAV-W01

		Automatska vrata (automatski pogon vrata radara)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Centralna kontrolna jedinica	Pristup vozilu i imobilizacija	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
		Funkcija komfornog pristupa u vozilu	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP srednja vrijednost ≤ 0 dBm/MHz EIRP maksimum	UWBtrx22
			2.400 – 2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP srednja vrijednost ≤ 0 dBm/MHz EIRP maksimum	UWBBLE22

Otvarač garažnih vrata (HomeLink®)		26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

Grijanje u mjestu	Daljinski upravljač za grijanje u mjestu	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Predajnik STH Porsche B-50001215
	Kontrolna jedinica za radio-prijemnik za grijanje u mjestu	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Radio-prijemnik STH Model: D208L VW

1. Zemlje van Evropske unije

⚠	Sistem za kontrolu pritiska u gumama (TPMS)	Elektronika točkova, Gen. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	TPMS senzor S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Kontrolni uređaj Gen. 3	433,92 ±25 kHz	samo prijemnik	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Elektronika točkova, Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Kontrolni uređaj Gen. 4	433,92 ±25 kHz	samo prijemnik	TMSE6A4
		Elektronika točkova, Gen. 4	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Elektronika točkova, Gen. 3	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Gume sa RFID tehnologijom		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 klasa 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 klasa E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM GSM 1800 klasa 1 (1.710 – 1.785 MHz)	891 mW	

		GSM	GSM 1800 klasa E2 (1.710 – 1.785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Kartica vozača	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

	Daljinska tastatura	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Kartica vozača	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	samo prijemnik < 10 mW ERP	PD2
⚠	Senzor za nadgledanje unutrašnjeg prostora vozila	5.725 – 5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Pomoćnik za promjenu trake (SWA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Pomoć za promenu trake, pomoć za skretanje zadnjeg dijela, upozorenje za izlazak iz vozila, upozorenje o isparkiravanju	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Pomoć za promenu trake, pomoć za skretanje zadnjeg dijela, upozorenje za izlazak iz vozila, upozorenje o isparkiravanju	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Adaptivni tempomat (ACC)	76 – 77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Pomoćnik za upozorenje i pomoćnik kočnice, adaptivni tempomat	76 – 77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5

	Pomoćnik za upozorenje i pomoćnik kočnice, aktivno vođenje trakom	76 – 77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Pomoćnik za parkiranje	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth® LE	2.400 – 2.483 MHz klasa 2	< 2,51 mW	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WiFi	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 klasa 4	1.995 mW	
		GSM	GSM 1.800 klasa 1	1.000 mW	
	Communication Box	GSM	GSM 900 8-PSK klasa E2	501 mW	CONBOX-HIGH
		GSM	GSM 1.800 8-PSK klasa E2	398 mW	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) Klasa 3	251 mW	
		UMTS	B3 (1.800 MHz) Klasa 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) klasa 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) Klasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) Klasa 3	199 mW	

		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) Klasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) klasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) klasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) klasa 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) Klasa 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) Klasa 3	199 mW	
	Communication Box	GSM 900	min: 880 – 915 MHz maks: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA spektar I	min: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA spektar III	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA spektar VIII	min: 850 – 915 MHz maks: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD spektar 1	min: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD spektar 3	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	

LTE FDD spektar 7	min: 2.500 – 2.570 MHz maks: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
LTE FDD spektar 8	min: 880 – 915 MHz maks: 925 – 960 MHz	23 dBm	
LTE FDD spektar 20	min: 832 – 862 MHz maks: 791 – 821 MHz	23 dBm	
LTE FDD spektar 28	min: 703 – 736 MHz maks: 758 – 791 MHz	23 dBm	
LTE FDD spektar 32	min: 1.452 MHz maks: 1.496 MHz	samo prijemnik	
LTE TDD zapremina 38	min: 2.570 MHz maks: 2.620 MHz	23 dBm	
LTTDD spektar 40	min: 2.300 MHz maks: 2.400 MHz	23 dBm	
5G NR spektar 1	min: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
5G NR spektar 3	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	
5G NR spektar 7	min: 2.500 – 2.570 MHz maks: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm	
5G NR spektar 28	min: 703 – 748 MHz maks: 758 – 803 MHz	23 dBm	

		5G NR spektar 77	min: 3.300 MHz maks: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR spektar 78	min: 3.300 MHz maks: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min: 2.402 MHz maks: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2.4 GHz	min: 2.412 MHz maks: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	min: 5.180 MHz maks: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min: 5.745 MHz maks: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		Prijemnik GNSS	min: 1.561,098 MHz maks: 1.605,375 MHz	–	
	Communication Box	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2.4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WiFi	2.400 – 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WiFi	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WiFi	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	

		UMTS/WDCMA traka		+23,5 +1,5/-2,5 dBm EIRP	
		LTE frekvencija		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G frekvencija		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE frekvencija		+26,0 +2/-3 dBm EIRP[2]	
	eSIM pristupna tačka	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 – 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobilna mreža (razlikuje se u zavisnosti od zemlje i operatera)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		WiFi	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (zavisi od zemlje)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Izuzeci u skladu sa standardom 3GPP.
2. Odnosi se na LTE i 5G trake koje su HPUE kompatibilne.

		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Predajnik 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Predajnik 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Predajnik 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
	Porsche kontrola komunikacije (PCM)	WCDMA I	Predajnik 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Predajnik 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Predajnik 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Predajnik 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	

		LTE FDD8	Predajnik 880 – 915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	Predajnik 832 – 862 MHz	316.23 mW	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	samo prijemnik	MIB3 TOP
		WiFi	2.412 – 2.480 MHz	samo prijemnik	
		WiFi	5.745 – 5.850 MHz	samo prijemnik	
		NA	531 – 1.602 kHz	samo prijemnik	
		FM	87,5 – 108,0 MHz	samo prijemnik	
		DAB (Band III)	174,928 – 239,2 MHz	samo prijemnik	
		Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
		WLAN 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		WLAN 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
		NA	531 – 1.602 kHz		
		FM	87,5 – 108,0 MHz		
		DAB (Band III)	174,928 – 239,200 MHz		
		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5.150 – 5.250 MHzS. 669	35,89 mW	

	5.725 – 5.875 MHz	23,23 mW
Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mW
GSM 900	Predajnik 880 – 915 MHz	1.995,26 mW
GSM 1800	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	1000 mW
WCDMA I	Predajnik 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mW
WCDMA III	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mW
WCDMA VIII	Predajnik 880 – 950 MHz	251,19 mW
LTE FDD1	Predajnik 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mW
LTE FDD3	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mW
LTE FDD7	Predajnik 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mW
LTE FDD8	Predajnik 880 – 915 MHz	199,53 mW
LTE FDD20	Predajnik 832 – 862 MHz	199,53 mW

	LTE FDD28	Predajnik 703 – 748 MHz	199,53 mW	
	Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	samo prijemnik	HCP3
	WiFi	2.412 – 2.480 MHz	samo prijemnik	
	WiFi	5.745 – 5.850 MHz	samo prijemnik	
	NA	531 – 1.602 kHz	samo prijemnik	
	FM	87,5 – 108 MHz	samo prijemnik	
	DAB, DAB+	174 – 230 MHz	samo prijemnik	
	Bluetooth®	2.400 – 2.483,5 MHz	do 12 dBm	MIB4
	WiFi	2,4 GHz / 5 GHz	5 - 10 dBm (zavisi od zemlje)	
	NA	531 – 1.602 kHz Korak podešavanja frekvencije: 9 kHz	samo prijemnik	
	FM	87,5 – 108,0 MHz Korak podešavanja frekvencije: 50 / 100 kHz	samo prijemnik	
	DAB	Band III: 174 – 230 MHz (kanal 5A – 12D); 230 – 240 MHz (kanal 13A – F) (zavisi od zemlje)	samo prijemnik	

			GSM 900	Predajnik 880 – 915 MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1.800	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mW	
			WCDMA I	Predajnik 1.920 – 1.980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Predajnik 880 – 915 MHz	125 mW	
	Porsche kontrola komunikacije (PCM)	Stalak za telefon	LTE FDD1	Predajnik 1.920 – 1.980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Predajnik 1.710 – 1.785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Predajnik 2.500 – 2.570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Predajnik 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Predajnik 832 – 862 MHz	200 mW	
		Bežični stalak za telefon		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Spoljna antena ležišta za pametne telefone	Pojas 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Predajnik: 832 ... 862 MHz Prijemnik: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Pojas 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Predajnik: 880 ... 915 MHz Prijemnik: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pojas 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Predajnik: 1710 ... 1785 MHz Prijemnik: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pojas 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Predajnik: 1920 ... 1980 MHz Prijemnik: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Pojas 78, TDD (LTE, NR, EN-DC)	Predajnik: 3300 ... 3800 MHz Prijemnik: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		WiFi	2.412 – 2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2.402 – 2.480 MHz	18 mW	
	Auto kamera	Porsche kamera za instrument tablu	WiFi	2.400 – 2.484 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
				5.735 – 5.815 MHz		
			Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche kamera za instrument tablu po-zadi	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Kabl za punjenje		WLAN 2,4 GHz	2.400 – 2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			WLAN 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mW	
	Porsche Home Energy Manager			2.412 – 2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Induktivno punjenje (AWC)		WiFi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			WiFi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antene

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C

- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Isto kao i AG124GL, ali bez montažnog nosača.

Svenska

Direktiv 2014/53/EU..... 690

Direktiv 2014/53/EU

Information

Denna information kompletterar innehållet i avsnittet Tekniska data i fordonets bruksanvisning.

Ditt fordon har olika typer av radioutrustning. Tillverkarna av denna radioutrustning intygar att radioutrustningen uppfyller kraven för användning enligt direktivet 2014/53/EU. Hela texten för motsvarande EU-försäkran om överensstämmelse finns att läsa på följande webbadress:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Frekvens- och tilldelningsstabell

För alla fordonskomponenter som omfattas av direktiv 2014/53/EU måste den använda frekvensen och transmissionseffekten offentliggöras. Uppgifterna i kolumnen "Apparatbeteckning enligt försäkran om överensstämmelse" är avsedd att hjälpa till att fastställa sambandet mellan apparatbeteckningen i respektive försäkran om överensstämmelse och fordonsutrustningen samt termerna i fordonsinstruktionerna (= "tilldelningstabell").
Användning eller drifttillstånd för radiotekniken kan i vissa länder vara begränsad, förbjuden eller endast tillåtas om ytterligare krav uppfylls.

Beskrivning

Symbol	Betydelse
	Komponent (radioutrustning i fordon)
	Frekvensband
	Maximal sändningseffekt
	Apparatens beteckning enligt försäkran om överensstämmelse
	Öppna och stänga
	Luftkonditionering
	Säkerhet
	Kör- och förarassistanssystem
	Underhållning och infotainment
	Antenner

		Fjärrkontrollnyckel grundutrustning (sändare och mottagare)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Fjärrkontrollnyckel Porsche Entry and Drive (sändare och mottagare)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	endast mottagare ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (BCM bas/hög)	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m vid 10 m endast mottagare	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Fjärrkontrollnyckel (sändare och mottagare)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	endast mottagare ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m vid 10 m endast mottagare	BCMevo5
	Fjärrkontrollnyckel	Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m vid 10 m endast mottagare	BCMevoC
		Fjärrkontrollnyckel	125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	endast mottagare ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05 – 434,79 MHz	endast mottagare ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ –41,3 dBm/MHz EIRP-medelvärde ≤ 0 dBm/MHz EIRP-topp	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC-dörrhandtag	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m vid 10 m	DHSP0426NFC
		NFC-servicekort	13,553 – 13,567 MHz	passiv	PAV-W01

		Automatiska dörrar (dörradar, automatisk dörrdrivning)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

	Centralstyrenhet	Fordonsåtkomst och immobilisering	433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	≤ 42 dBµA/m vid 10 m	
		Komfortåtkomstfunktion i fordonet	6,0 – 8,5 GHz	≤ –41,3 dBm/MHz EIRP-medelvärde ≤ 0 dBm/MHz EIRP-topp	UWBtrx22
			2 400 – 2 483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0 – 8,5 GHz	≤ –41,3 dBm/MHz EIRP-medelvärde ≤ 0 dBm/MHz EIRP-topp	UWBBLE22

Garageöppnare (HomeLink®)		26,957 – 27,293 MHz 27,515 – 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 – 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05 – 434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70 – 869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

Kupévärmare	Radiofjärrkontroll för kupévärmare	868,70 – 869,20 MHz	24 mW	Sändare STH Porsche B-50001215
	Styrenhet för kupévärmarens radiomottagare	868,70 – 869,20 MHz	23,5 mW	Radiomottagare STH Modell: D208L VW
Däcktryckskontrollsystem (TPM)	Hjulelektronik gen. 3	433,92 ±25 kHz	16 mW	TPMS-sensor S5.03 433 MHz TSSRE4Uf

1. Länder utanför EU

		Styrenhet Gen. 3	433,92 ±25 kHz	endast mottagare	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Hjulelektronik gen. 4	433,050–434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Styrenhet Gen. 4	433,92 ±25 kHz	endast mottagare	TMSE6A4
		Hjulelektronik gen. 4	433,050–434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Hjulelektronik gen. 3	433,050–434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	Däck med RFID-teknik		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM	EGSM 900 klass 4 (880 – 915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM	GSM 900 klass E2 (880 – 915 MHz)	447 mW	
			GSM	GSM 1800 klass 1 (1 710 – 1 785 MHz)	891 mW	
			GSM	GSM 1800 klass E2 (1 710 – 1 785 MHz)	398 mW	
			LTE	LTE FDD1 (2 110 – 2 170 MHz)	199,53 mW	

		LTE	LTE FDD3 (1 710 – 1 785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880 – 915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832 – 862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880 – 915 MHz)		1 995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1 710 – 1 785 MHz)		1 995 mW	
		WCDMA B1 1 920 – 1 980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1 920 – 1 980 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B3 1 710 – 1 785 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B7 2 500 – 2 570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2 570 – 2 620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2 300 – 2 400 MHz	199 mW	
		GPS 1 575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galileo 1 575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Driver Card	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	Remote Keypad	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Driver Card	21,85 kHz 433,05 – 434,79 MHz	endast mottagare < 10 mW ERP	PD2

⚠	Kupéövervakningssensor	5 725 – 5 875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Filbytesassistent (LCA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76 – 77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76 – 77 GHz	1 000 mW	R3TR Short Range Radar
	Filbytesassistenten, svängassistenten bak, urstigningsassistenten, utkörningsassistenten	76 – 77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Filbytesassistenten, svängassistenten bak, urstigningsassistenten, utkörningsassistenten	76 – 77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Adaptiv farthållare (ACC)	76 – 77 GHz	2 511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor
	Varnings- och bromsassistent, farthållare med avståndsreglerare	76 – 77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Varnings- och bromsassistent, aktiv filhållning	76 – 77 GHz	37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Parkeringsassistent	Bluetooth® 2 402 – 2 480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01

		Bluetooth®	2 400 – 2 483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

		Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth® LE	2 400 - 2 483 MHz klass 2	< 2,51 mW	
		WiFi	2 400 – 2 483,5 MHz	< 31,6 mW	
		WiFi	5 735 – 5 835 MHz	< 25,1 mW	
		GSM	EGSM 900 klass 4	1 995 mW	
		GSM	GSM 1 800 klass 1	1 000 mW	
		GSM	GSM 900 8-PSK klass E2	501 mW	
		GSM	GSM 1 800 8-PSK klass E2	398 mW	
	Communication Box	UMTS	B1 (2 100 MHz) klass 3	251 mW	CONBOX-HIGH
		UMTS	B3 (1 800 MHz) klass 3	251 mW	
		UMTS	B8 (900 MHz) klass 3	251 mW	
		LTE	FDD B1 (2 100 MHz) klass 3	199 mW	
		LTE	FDD B3 (1 800 MHz) klass 3	199 mW	
		LTE	FDD B7 (2 600 MHz) klass 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) klass 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) klass 3	199 mW	

		LTE	FDD B28 (700 MHz) klass 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1 500 MHz) klass 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2 600 MHz) klass 3	199 mW	
	Communication Box	GSM 900	min: 880 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min: 1 710 – 1 785 MHz max: 1 805 – 1 880 MHz	30 dBm	
		WCDMA band I	min: 1 920 – 1 980 MHz max: 2 110 – 2 170 MHz	24 dBm	
		WCDMA band III	min: 1 710 – 1 785 MHz max: 1 805 – 1 880 MHz	24 dBm	
		WCDMA band VIII	min: 850 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD band 1	min: 1 920 – 1 980 MHz max: 2 110 – 2 170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD band 3	min: 1 710 – 1 785 MHz max: 1 805 – 1 880 MHz	23 dBm	
		LTE FDD band 7	min: 2 500 – 2 570 MHz max: 2 620 – 2 690 MHz	23 dBm	
		LTE FDD band 8	min: 880 – 915 MHz max: 925 – 960 MHz	23 dBm	

LTE FDD band 20	min: 832 – 862 MHz max: 791 – 821 MHz	23 dBm	
LTE FDD band 28	min: 703 – 736 MHz max: 758 – 791 MHz	23 dBm	
LTE FDD band 32	min: 1 452 MHz max: 1 496 MHz	endast mottagare	
LTE TDD band 38	min: 2 570 MHz max: 2 620 MHz	23 dBm	
LTE TDD band 40	min: 2 300 MHz max: 2 400 MHz	23 dBm	
5G NR-band 1	min: 1 920 – 1 980 MHz max: 2 110 – 2 170 MHz	23 dBm	
5G NR-band 3	min: 1 710 – 1 785 MHz max: 1 805 – 1 880 MHz	23 dBm	
5G NR-band 7	min: 2 500 – 2 570 MHz max: 2 620 – 2 690 MHz	23 dBm	
5G NR-band 28	min: 703 – 748 MHz max: 758 – 803 MHz	23 dBm	
5G NR-band 77	min: 3 300 MHz max: 4 200 MHz	26 dBm	
5G NR-band 78	min: 3 300 MHz max: 3 800 MHz	26 dBm	

		BTEDR	min: 2 402 MHz max: 2 480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2,4 GHz	min: 2 412 MHz max: 2 472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	min: 5 180 MHz max: 5 240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min: 5 745 MHz max: 5 825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		GNSS-mottagare	min: 1 561,098 MHz max: 1 605,375 MHz	–	
	Communication Box	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WiFi	2 400 – 2 483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WiFi	5 150 – 5 250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WiFi	5 725 – 5 875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	
		UMTS/ WDCMA-band		+23,5 +1,5/-2,5 dB m EIRP	
		LTE-band		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	

1. Undantag enligt standard 3GPP.

		5G-band		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE-band		+26,0 +2/-3 dBm EIRP[2]	
	eSIM-hotspot	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2 400 – 2 483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobil kommunikation (varierar beroende på land och operatör)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz–6 GHz, 24 GHz–40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		WiFi	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (landsberoende)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mW – 1 W)	

1. Undantag enligt standard 3GPP.
2. Avser LTE- och 5G-band som är HPUE-kompatibla.

		WiFi	2 400 – 2 484 MHz	< 10 mW	
		Bluetooth®	2 400 – 2 484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	Kanal 824 – 849 MHz	3 162,28 mW	
		GSM 900	Kanal 880 – 915 MHz	3 162,28 mW	
		GSM 1800	Kanal 1 710 – 1 785 MHz	1 584,89 mW	
		GSM 1900	Kanal 1 850 – 1 910 MHz	1 584,89 mW	
	Porsche Communication Management (PCM)	WCDMA I	Kanal 1 920 – 1 980 MHz	501,19 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMA III	Kanal 1 710 – 1 785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	Kanal 880 – 950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	Kanal 1 920 – 1 980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Kanal 1 710 – 1 785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Kanal 2 500 – 2 570 MHz	316,23 mW	

	LTE FDD8	Kanal 880 – 915 MHz	316,23 mW	
	LTE FDD20	Kanal 832 – 862 MHz	316,23 mW	
	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	endast mottagare	MIB3 TOP
	WiFi	2 412 – 2 480 MHz	endast mottagare	
	WiFi	5 745 – 5 850 MHz	endast mottagare	
	AM	531 – 1 602 kHz	endast mottagare	
	FM	87,5 – 108,0 MHz	endast mottagare	
	DAB (Band III)	174,928 – 239,2 MHz	endast mottagare	
	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	WiFi 2,4 GHz	2 412 – 2 472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	WiFi 5 GHz	5 745 – 5 825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531 – 1 602 kHz		
	FM	87,5 – 108,0 MHz		
	DAB (band III)	174,928 – 239,200 MHz		
	WiFi	2 400 – 2 484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
		5 150 – 5 250 MHzS. 691	35,89 mW	

	5 725 – 5 875 MHz	23,23 mW	
Bluetooth®	2 400 – 2 484 MHz	7,83 mW	
GSM 900	Kanal 880 – 915 MHz	1 995,26 mW	
GSM 1800	Kanal 1 710 – 1 785 MHz	1000 mW	
WCDMA I	Kanal 1 920 – 1 980 MHz	251,19 mW	
WCDMA III	Kanal 1 710 – 1 785 MHz	251,19 mW	
WCDMA VIII	Kanal 880 – 950 MHz	251,19 mW	
LTE FDD1	Kanal 1 920 – 1 980 MHz	199,53 mW	
LTE FDD3	Kanal 1 710 – 1 785 MHz	199,53 mW	
LTE FDD7	Kanal 2 500 – 2 570 MHz	199,53 mW	
LTE FDD8	Kanal 880 – 915 MHz	199,53 mW	
LTE FDD20	Kanal 832 – 862 MHz	199,53 mW	

	LTE FDD28	Kanal 703 – 748 MHz	199,53 mW	
	Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	endast mottagare	HCP3
	WiFi	2 412 – 2 480 MHz	endast mottagare	
	WiFi	5 745 – 5 850 MHz	endast mottagare	
	AM	531 – 1 602 kHz	endast mottagare	
	FM	87,5 – 108 MHz	endast mottagare	
	DAB, DAB+	174 – 230 MHz	endast mottagare	
	Bluetooth®	2 400 – 2 483,5 MHz	upp till 12 dBm	MIB4
	WiFi	2,4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (landsberoende)	
	AM	531 – 1 602 kHz 9 kHz inställningsrutnät	endast mottagare	
	FM	87,5 – 108,0 MHz Avstämningsrutnät: 50/100 kHz	endast mottagare	
	DAB	Band III: 174–230 MHz (Kanal 5A–12D); 230–240 MHz (Kanal 13A–F)(landsberoende)	endast mottagare	

	Porsche Communication Management (PCM)	Telefonställ	GSM 900	Kanal 880 – 915 MHz	2 000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1 800	Kanal 1 710 – 1 785 MHz	1 000 mW	
			WCDMA I	Kanal 1 920 – 1 980 MHz	125 mW	
			WCDMA III	Kanal 1 710 – 1 785 MHz	125 mW	
			WCDMA VIII	Kanal 880 – 915 MHz	125 mW	
			LTE FDD1	Kanal 1 920 – 1 980 MHz	200 mW	
			LTE FDD3	Kanal 1 710 – 1 785 MHz	200 mW	
			LTE FDD7	Kanal 2 500 – 2 570 MHz	200 mW	
			LTE FDD8	Kanal 880 – 915 MHz	200 mW	
			LTE FDD20	Kanal 832 – 862 MHz	200 mW	
		Trådlöst telefonfack		111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA @ 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m vid 10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m vid 10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m vid 10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE
	Extern antenn för förvaringsplats för smarttelefon	Band 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Kanal: 832 ... 862 MHz Mottagare: 791 ... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Band 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Kanal: 880 ... 915 MHz Mottagare: 925 ... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Band 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Kanal: 1710 ... 1785 MHz Mottagare: 1805 ... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Band 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Kanal: 1920 ... 1980 MHz Mottagare: 2110 ... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Band 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Kanal: 3300 ... 3800 MHz Mottagare: 3300 ... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		WiFi	2 412 – 2 483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2 402 – 2 480 MHz	18 mW	
	Bilkamera	Porsche Dashcam	WiFi	2 400 – 2 484 MHz 5 735 – 5 815 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche Dashcam Rear	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Laddningskabel		WiFi 2,4 GHz	2 400 – 2 483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			WiFi 5 GHz	5 150 – 5 250 MHz	100 mW	
	Porsche Home Energy Manager			2 412 – 2 462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	Induktiv laddning (AWC)		WiFi	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			WiFi	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antenner

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Samma som AG124GL men utan monteringsfäste.

Türkçe

2014/53/EU Yönetmeliği. . . . 712

2014/53/EU Yönetmeliği

Bilgi

Bu bilgiler, aracınızın Sürücü El Kitabının "Teknik veriler" bölümünün içeriğini tamamlar.

Aracınızda çeşitli radyo sistemleri bulunmaktadır. Bu radyo sistemlerinin üreticileri, sistemlerin 2014/53/EU Yönetmeliği doğrultusunda kullanım özellikleri ile uyumlu olduğunu beyan etmektedir. AB Uygunluk Bildirgesinin tam metni, şu internet adresinde bulunabilir:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Frekans ve Atama Tablosu

Kullanılan frekans ve iletim gücü 2014/53/EU sayılı Direktif kapsamındaki aracın diğer parçaları için yayınlanmalıdır. "Uygunluk Beyanına göre cihaz tanımı" sütunundaki bilgiler, ilgili Uygunluk Beyanı ve cihaz tanımında yer alan araç ekipmanı ile araç talimatlarındaki koşullar arasındaki bağlantının kurulmasına yardımcı olmalıdır (= "Atama tablosu").
Bazı ülkelerde, radyo teknolojisinin devreye alınması ve kullanımının onaylanması kısıtlı, imkansız veya yalnızca ek gerekliliklerle mümkün olabilir.

Efsane

Sembol	Anlamı
	Bileşen (Araçtaki radyo ekipmanı)
	Frekans bandı
	Maksimum iletim gücü
	Uygunluk beyanına göre cihaz tanımı

Sembol	Anlamı
	Açma ve kapatma
	Klima
	Güvenlik
	Sürüş ve Sürücü Destek Sistemi
	Eğlence ve Bilgi-eğlence
	Antenler

		Temel donanım için telsiz kumanda (İstasyon ve Alıcı)	125 kHz 433,05-434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Porsche Entry and Drive telsiz kumanda (İstasyon ve Alıcı)	125 kHz 433,05-434,79 MHz	Sadece alıcı ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
	Telsiz kumanda	Body control module (BCM Basis/High)	125 kHz 433,05-434,79 MHz	10 m'de ≤ 42 dBµA/m Sadece alıcı	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Telsiz kumanda (İstasyon ve Alıcı)	21,85 kHz 433,05-434,79 MHz	Sadece alıcı ≤ 10 mW ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05-434,79 MHz	10 m'de ≤ 42 dBµA/m Sadece alıcı	BCMevo5

	Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05-434,79 MHz	10 m'de ≤ 42 dBµA/m Sadece alıcı	BCMevoC
	Telsiz kumanda	125 kHz 433,05-434,79 MHz	Sadece alıcı ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
		125 kHz 433,05-434,79 MHz	Sadece alıcı ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
		6,0-8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP ortalama ≤ 0 dBm/MHz EIRP üst sınır	PAG-KEY-PPE1C-433
	NFC kapı kolu	13,553-13,567 MHz	10 m'de ≤ 42 dBµA/m	DHSP0426NFC
	NFC-Service-Card	13,553-13,567 MHz	pasif	PAV-W01

		Otomatik kapılar (kapı radarı otomatik kapı tahriki)	77-81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

		Araca erişim ve immobilizer	433,05-434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
			125 kHz	10 m'de ≤ 42 dBµA/m	
	Merkezi kontrol ünitesi	Araçta Konforlu Erişim fonksiyonu	6,0-8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP ortalama ≤ 0 dBm/MHz EIRP üst sınır	UWBtrx22
			2.400-2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
			6,0-8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP ortalama ≤ 0 dBm/MHz EIRP üst sınır	UWBBLE22

	Garaj kapısı kumandası (HomeLink®)	26,957-27,293 MHz 27,515-27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851-29,885 MHz [1] 30,862-30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66-40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05-434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868-868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7-869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05-434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00-868,60 MHz 868,70-869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

1. Avrupa Birliği ülkeleri haricinde

Ön ısıtıcı	Ön ısıtıcı uzaktan kumandası	868,70-869,20 MHz	24 mW	İstasyon STH Porsche B-50001215
	Ön ısıtıcı radyo alıcıları için kontrol ünitesi	868,70-869,20 MHz	23,5 mW	Radyo alıcısı STH Model: D208L VW
Lastik Basıncı İzleme Sistemi (LBİS)	Tekerlek elektroniği Nesil 3	433,92 ± 25 kHz	16 mW	Lastik Basıncı İzleme Sistemi sensörü S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
	Kontrol ünitesi 3. nesil	433,92 ± 25 kHz	Sadece alıcı	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
				TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
	Tekerlek elektroniği Nesil 4	433,050 - 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A

		Kontrol ünitesi 4. nesil	433,92 ± 25 kHz	Sadece alıcı	TMSE6A4
		Tekerlek elektroniği Nesil 4	433,050 - 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		Tekerlek elektroniği Nesil 3	433,050 - 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	RFID teknolojisine sahip lastikler		860-960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 Class 4 (880-915 MHz)	1,78 W	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 Class E2 (880-915 MHz)	447 mW	

		GSM	GSM 1800 Class 1 (1.710-1.785 MHz)	891 mW	
		GSM	GSM 1800 Class E2 (1.710-1.785 MHz)	398 mW	
		LTE	LTE FDD1 (2.110-2.170 MHz)	199,53 mW	
		LTE	LTE FDD3 (1.710-1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880-915 MHz)		

		LTE	LTE FDD20 (832-862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880-915 MHz)		1.995 mW	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710-1.785 MHz)		1.995 mW	
		WCDMA B1 1.920-1.980 MHz		251 mW	
		WCDMA B5 824-849 MHz		251 mW	
		WCDMA B8 880-915 MHz		251 mW	
		LTE-FDD B1 1.920-1.980 MHz		199 mW	
		LTE-FDD B3 1.710-1.785 MHz		199 mW	

		LTE-FDD B5 824-849 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B7 2.500-2.570 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B8 880-915 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B20 832-862 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B28 703-748 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B38 2.570-2.620 MHz	199 mW	
		LTE-FDD B40 2.300-2.400 MHz	199 mW	
		GPS 1.575,42 MHz ± 1,023 (Rx)		

		Galileo 1.575,42 MHz ± 2,046 (Rx)		
	Sürücü Kartı	433,85-433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781
	Uzaktan erişimli tuş takımı	433,92 MHz	0,3 mW	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
	Sürücü Kartı	21,85 kHz 433,05-434,79 MHz	Sadece alıcı < 10 mW ERP	PD2
⚠ İç mekan izleme sensörü		5.725-5.875 MHz	< 40 mW ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Şerit Değiştirme Asistanı (SWA)	24,05-24,25 GHz	< 100 mW	LCA 2.0 A
		76-77 GHz	295,12 mW	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76-77 GHz	1.000 mW	R3TR Short Range Radar
	Şerit Değiştirme Asistanı, Arka Dönüş Asistanı, Çıkış Uyarısı, Arka Çapraz Trafik Uyarısı	76-77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Şerit Değiştirme Asistanı, Arka Dönüş Asistanı, Çıkış Uyarısı, Arka Çapraz Trafik Uyarısı	76-77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Adaptif Hız Sabitleme Sistemi (ACC)	76-77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mW	LRR4 automotive radar sensor

Uyarı asistanı ve fren desteği, adaptif hız sabitleme sistemi	76-77 GHz		30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
Uyarı asistanı ve fren desteği, aktif şerit takibi	76-77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
Park desteği	Bluetooth®	2.402-2.480 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP01
	Bluetooth®	2.400-2.483,5 MHz	2,51 mW	TRANSCVRP02

İletişim kutusu	Bluetooth®	2.402-2.480 MHz	< 10 mW	CONBOX-HIGH
	Bluetooth® LE	2.400-2.483 MHz Class 2	< 2,51 mW	
	WiFi	2.400-2.483,5 MHz	< 31,6 mW	
	WiFi	5.735-5.835 MHz	< 25,1 mW	

		GSM	EGSM 900 Class 4	1.995 mW
		GSM	GSM 1.800 Class 1	1.000 mW
		GSM	GSM 900 8-PSK Class E2	501 mW
		GSM	GSM 1.800 8-PSK Class E2	398 mW
		UMTS	B1 (2.100 MHz) Class 3	251 mW
		UMTS	B3 (1.800 MHz) Class 3	251 mW
		UMTS	B8 (900 MHz) Class 3	251 mW
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) Class 3	199 mW
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) Class 3	199 mW

		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) Class 3	199 mW	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) Class 3	199 mW	
	İletişim kutusu	GSM 900	min: 880-915 MHz maks.: 925-960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1

		DCS 1800	min: 1.710-1.785 MHz maks.: 1.805-1.880 MHz	30 dBm
		WCDMA Bant I	min: 1.920-1.980 MHz maks.: 2.110-2.170 MHz	24 dBm
		WCDMA Bant III	min: 1.710-1.785 MHz maks.: 1.805-1.880 MHz	24 dBm
		WCDMA Bant VIII	min: 850-915 MHz maks.: 925-960 MHz	24 dBm
		LTE FDD Bant 1	min: 1.920-1.980 MHz maks.: 2.110-2.170 MHz	23 dBm

		LTE FDD Bant 3	min: 1.710-1.785 MHz maks.: 1.805-1.880 MHz	23 dBm
		LTE FDD Bant 7	min: 2.500-2.570 MHz maks.: 2.620-2.690 MHz	23 dBm
		LTE FDD Bant 8	min: 880-915 MHz maks.: 925-960 MHz	23 dBm
		LTE FDD Bant 20	min: 832-862 MHz maks.: 791-821 MHz	23 dBm
		LTE FDD Bant 28	min: 703-736 MHz maks.: 758-791 MHz	23 dBm

		LTE FDD Bant 32	min: 1.452 MHz maks.: 1.496 MHz	Sadece alıcı
		LTE TDD Bant 38	min: 2.570 MHz maks.: 2.620 MHz	23 dBm
		LTE TDD Bant 40	min: 2.300 MHz maks.: 2.400 MHz	23 dBm
		5G NR Bant 1	min: 1.920-1.980 MHz maks.: 2.110-2.170 MHz	23 dBm
		5G NR Bant 3	min: 1.710-1.785 MHz maks.: 1.805-1.880 MHz	23 dBm
		5G NR Bant 7	min: 2.500-2.570 MHz maks.: 2.620-2.690 MHz	23 dBm

		5G NR Bant 28	min: 703-748 MHz maks.: 758-803 MHz	23 dBm	
		5G NR Bant 77	min: 3.300 MHz maks.: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR Bant 78	min: 3.300 MHz maks.: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min: 2.402 MHz maks.: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2.4 GHz	min: 2.412 MHz maks.: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	min: 5.180 MHz maks.: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min: 5.745 MHz maks.: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	

		GNSS Alıcısı	min: 1.561,098 MHz maks.: 1.605,375 MHz	–	
İletişim kutusu		Bluetooth®	2.402-2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WiFi	2.400-2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WiFi	5.150-5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WiFi	5.725-5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ± 1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ± 1,5 dBm EIRP	
		UMTS/ WDCMA Bant		+23,5 +1,5/-2,5 dBm EIRP	

		LTE Band		+23,0 ±2 dB m EIRP[1]	
		5G Band		+23,0 ±2 dB m EIRP[1]	
		HPUE Band		+26,0 +2/-3 dBm EIRP[2]	
	eSIM Hotspot'u	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400-2.483,5 MHz	0,27-1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Hücresel (ülkeye ve operatöre göre değişiklik gösterir)	2G: 850 – 1.900 MHz	2G: 4-33 dBm	
			3G: 800 – 2.100 MHz	3G: 1-33 dBm	
			4G: 700 – 2.600 MHz	4G: 3-33 dBm	

1. 3GPP standardına göre istisnalar.
2. HPUE uyumlu LTE ve 5G bantlar için geçerlidir.

			5G: 600 MHz-6 GHz, 24 GHz-40 GHz	5G: 3-30 dBm	
		WiFi	2,4-2,4835 GHz 5,150-5,825 GHz (ülkeye bağlı)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mW) 5 GHz: 20-30 dBm (100 mW-1 W)	

Porsche Communication Management (PCM)		WiFi	2.400-2.484 MHz	< 10 mW	MIB2 Main-Unit P010/P074/P100
		Bluetooth®	2.400-2.484 MHz	< 10 mW	
		GSM 850	İstasyon 824-849 MHz	3.162,28 mW	

		GSM 900	İstasyon 880-915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	İstasyon 1.710-1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	İstasyon 1.850-1.910 MHz	1.584,89 mW	
		WCDMA I	İstasyon 1.920-1.980 MHz	501,19 mW	
		WCDMA III	İstasyon 1.710-1.785 MHz	501,19 mW	
		WCDMA VIII	İstasyon 880-950 MHz	501,19 mW	
		LTE FDD1	İstasyon 1.920-1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	İstasyon 1.710-1.785 MHz	316,23 mW	

		LTE FDD7	İstasyon 2.500-2.570 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD8	İstasyon 880-915 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD20	İstasyon 832-862 MHz	316.23 mW	
		Bluetooth®	2.402-2.480 MHz	Sadece alıcı	MIB3 TOP
		WiFi	2.412-2.480 MHz	Sadece alıcı	
		WiFi	5.745-5.850 MHz	Sadece alıcı	
		AM	531-1.602 kHz	Sadece alıcı	
		FM	87,5-108,0 MHz	Sadece alıcı	
		DAB (Bant III)	174,928-239,2 MHz	Sadece alıcı	
		Bluetooth®	2.402-2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2

		WiFi 2,4 GHz	2.412-2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
		WiFi 5 GHz	5.745-5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
		AM	531-1.602 kHz		
		FM	87,5-108,0 MHz		
		DAB (Band III)	174,928-239,200 MHz		
		WiFi	2.400-2.484 MHz	46,03 mW	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5.150-5.250 MHzS. 713	35,89 mW	
			5.725-5.875 MHz	23,23 mW	
		Bluetooth®	2.400-2.484 MHz	7,83 mW	
		GSM 900	İstasyon 880-915 MHz	1.995,26 mW	

					
		GSM 1800	İstasyon 1.710-1.785 MHz	1000 mW	
		WCDMA I	İstasyon 1.920-1.980 MHz	251,19 mW	
		WCDMA III	İstasyon 1.710-1.785 MHz	251,19 mW	
		WCDMA VIII	İstasyon 880-950 MHz	251,19 mW	
		LTE FDD1	İstasyon 1.920-1.980 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD3	İstasyon 1.710-1.785 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD7	İstasyon 2.500-2.570 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD8	İstasyon 880-915 MHz	199,53 mW	

		LTE FDD20	İstasyon 832-862 MHz	199,53 mW	
		LTE FDD28	İstasyon 703-748 MHz	199,53 mW	
		Bluetooth®	2.402-2.480 MHz	Sadece alıcı	HCP3
		WiFi	2.412-2.480 MHz	Sadece alıcı	
		WiFi	5.745-5.850 MHz	Sadece alıcı	
		AM	531-1.602 kHz	Sadece alıcı	
		FM	87,5-108 MHz	Sadece alıcı	
		DAB, DAB+	174-230 MHz	Sadece alıcı	
		Bluetooth®	2.400-2.483,5 MHz	12 dBm'ye kadar	MIB4
		WiFi	2,4 GHz / 5 GHz	5-10 dBm (ülkeye bağlı)	

		AM	531-1.602 kHz Frekans kademesi: 9 kHz	Sadece alıcı	
		FM	87,5-108,0 MHz Frekans kademesi: 50 / 100 kHz	Sadece alıcı	
		DAB	Bant III: 174–230 MHz (kanal 5A-12D); 230-240 MHz (kanal 13A-F) (ülkeye bağlı olarak)	Sadece alıcı	
	Porsche Communication Management (PCM)	Telefon bölmesi	GSM 900	İstasyon 880-915 MHz	2.000 mW	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1.800	İstasyon 1.710-1.785 MHz	1.000 mW	

		WCDMA I	İstasyon 1.920-1.980 MHz	125 mW
		WCDMA III	İstasyon 1.710-1.785 MHz	125 mW
		WCDMA VIII	İstasyon 880-915 MHz	125 mW
		LTE FDD1	İstasyon 1.920-1.980 MHz	200 mW
		LTE FDD3	İstasyon 1.710-1.785 MHz	200 mW
		LTE FDD7	İstasyon 2.500-2.570 MHz	200 mW
		LTE FDD8	İstasyon 880-915 MHz	200 mW
		LTE FDD20	İstasyon 832-862 MHz	200 mW

	Kablosuz telefon bölmesi	111 kHz	42 dBµA/m	WCH-193b
				WCH-193c
		119 kHz-140 kHz		15 W WLC MLBevo
		NFC: 13,56 MHz	10 m'de ≤ 42 dBµA	
		128 kHz	10 m'de ≤ -8,1 dBµA/m	25W WLC MPP Single
		360 kHz	10 m'de ≤ -21,6 dBµA/m	
		NFC: 13,56 MHz	10 m'de ≤ 6,0 dBµA/m	
		0,128 MHz 13,56 MHz	15 W	15W WLC PPE
		0,36 MHz 13,56 MHz	25 W	25 W WLC PPE

	Akıllı telefon bölmesi harici anteni	Bant 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	İstasyon: 832... 862 MHz Alıcılar: 791... 821 MHz	0,20 W (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Bant 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	İstasyon: 880... 915 MHz Alıcılar: 925... 960 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Bant 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	İstasyon: 1710... 1785 MHz Alıcılar: 1805... 1880 MHz	0,20 W (23 dBm)	
		Bant 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	İstasyon: 1920... 1980 MHz Alıcılar: 2110... 2170 MHz	0,20 W (23 dBm)	

		Bant 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	İstasyon: 3300... 3800 MHz Alıcılar: 3300... 3800 MHz	0,20 W (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		WiFi	2.412-2.483 MHz	44 mW	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2.402-2.480 MHz	18 mW	
	Araç kamerası	Porsche Dashcam	WiFi	2.400-2.484 MHz 5.735-5.815 MHz	31,6 mW	UTR 2.0
			Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0
		Porsche Dashcam Rear	Radar	24,2 GHz	19,95 mW	UTR 2.0 Rear
	Şarj kablosu		WiFi 2,4 GHz	2.400-2.483,5 MHz	100 mW	IC-CPD
			WiFi 5 GHz	5.150-5.250 MHz	100 mW	

	Porsche Home Energy Manager		2.412-2.462 MHz	60 mW	Porsche Home Energy Manager
	İndüktif şarj et (AWC)	WiFi	2,412-2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
		WiFi	5,150-5,725 GHz	16 dBm EIRP	
		UWB	6,2400-6,7392 GHz	-41,3 dBm/ MHz EIRP	
		UWB	7,77376-8,2368 G Hz	-41,3 dBm/ MHz EIRP	

Antenler

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. AG124GL ile aynı, ancak montaj braketi olmadan.

Українська

Директива 2014/53/ЄС..... 746

Директива 2014/53/ЄС

Інформація

Ця інформація доповнює зміст розділу «Технічні характеристики» посібника з експлуатації вашого автомобіля.

Автомобіль оснащено різноманітним радіообладнанням. Виробники цих радіоустановок підтверджують, що ці радіоустановки відповідають Директиві 2014/53/ЄС згідно з вимогами до їх застосування. З повним текстом Декларації про відповідність вимогам ЄС можна ознайомитися на вебсайті:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Таблиця частоти та розподілу

Для всіх компонентів автомобіля, на які поширюється дія Директиви 2014/53/ЄС, необхідно публікувати частоту та потужність передачі, що використовуються. Інформація в колонці «Позначення пристрою згідно з декларацією про відповідність» призначена для того, щоб допомогти встановити зв'язок між позначенням обладнання у відповідній Декларації про відповідність і комплектацією автомобіля, а також термінами в посібнику до автомобіля (= «Таблиця розподілу»).
У деяких країнах введення в експлуатацію чи дозвіл на використання технологій бездротового зв'язку та отримання дозволу на їхнє використання обмежене, неможливе чи здійснюється лише за виконання додаткових вимог.

Експлікація

Виберіть символ	Значення
	Компонент (радіообладнання в автомобілі)
	Діапазон частот
	Максимальна потужність передачі
	Позначення приладу згідно з Декларацією про відповідність
	Відкривання та закривання
	Кондиціонер
	Безпека
	Керування та допоміжні системи
	Розваги й інформаційно-розважальна система
	Антени

		Радіоключ базової комплектації (передавач і приймач)	125 кГц 433,05–434,79 МГц	≤ 10 мВт ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Радіоключ Porsche Entry and Drive (передавач і приймач)	125 кГц 433,05–434,79 МГц	лише приймач ≤ 10 мВт ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Body control module (BCM Basis/High)	125 кГц 433,05–434,79 МГц	≤ 42 дБмкА/м на відстані 10 м лише приймач	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Радіоключ (передавач і приймач)	21,85 кГц 433,05–434,79 МГц	лише приймач ≤ 10 мВт ERP	PK3
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 кГц 433,05–434,79 МГц	≤ 42 дБмкА/м на відстані 10 м лише приймач	BCMevo5
		Body control module (BCM2 MLBevo)	21,85 кГц 433,05–434,79 МГц	≤ 42 дБмкА/м на відстані 10 м лише приймач	BCMevoC
		Радіоключ	125 кГц 433,05–434,79 МГц	лише приймач ≤ 10 мВт ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 кГц 433,05–434,79 МГц	лише приймач ≤ 10 мВт ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0–8,5 ГГц	≤ -41,3 дБм/МГц середнє значення EIRP ≤ 0 дБм/МГц пікове значення EIRP	PAG-KEY-PPE1C-433

		NFC-ручка дверей	13,553–13,567 МГц	≤ 42 дБмкА/м на відстані 10 м	DHSP0426NFC
		Картка послуги NFC	13,553–13,567 МГц	пасивний режим	PAV-W01
		Автоматичні двері (двері із системою розпізнавання та автоматичним дверним приводом)	77–81 ГГц	-12,07 дБм/МГц	PMR GEN2

	Центральний блок керування	Доступ в автомобіль та іммобілайзер	433,05–434,79 МГц	≤ 10 мВт ERP	E3HCP422
			125 кГц	≤ 42 дБмкА/м на відстані 10 м	
		Функція комфортного доступу в автомобіль	6,0–8,5 ГГц	≤ -41,3 дБм/МГц середнє значення EIRP ≤ 0 дБм/МГц пікове значення EIRP	UWBtrx22
			2400–2483,5 МГц	≤ 100 мВт ERP	UWBBLE22
			6,0–8,5 ГГц	≤ -41,3 дБм/МГц середнє значення EIRP ≤ 0 дБм/МГц пікове значення EIRP	UWBBLE22

Пристрій відкривання гаражних воріт (HomeLink®)		26,957–27,293 МГц 27,515–27,585 МГц	≤ 10 мВт ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851–29,885 МГц [1] 30,862–30,950 МГц [1]	≤ 10 мВт ERP	
		40,66–40,7 МГц	≤ 10 мВт ERP	
		433,05–434,79 МГц	≤ 10 мВт ERP	
		868–868,6 МГц	≤ 25 мВт ERP	
		868,7–869,2 МГц	≤ 25 мВт ERP	
		433,05–434,79 МГц	≤ 10 мВт ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00–868,60 МГц 868,70–869,20 МГц	≤ 25 мВт ERP	

Автономний обігрівач	Регулювання автономного обігрівача за допомогою радіопульта дистанційного керування	868,70–869,20 МГц	24 мВт	Передавач STH Porsche B-50001215
	Блок керування для приймача радіосигналів автономного обігрівача	868,70–869,20 МГц	23,5 мВт	Радіоприймач STH Модель: D208L VW

1. Країни, які не входять до Європейського Союзу

⚠	Система контролю тиску в шинах (RDK)	Електронний датчик колеса 3-го покоління	433,92 ±25 кГц	16 мВт	Датчик TPMS S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Блок керування 3-го покоління	433,92 ±25 кГц	лише приймач	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		Електронний датчик колеса 4-го покоління	433,050–434,790 МГц	< 10 мВт (ERP)	TSSRE4A
		Блок керування 4-го покоління	433,92 ±25 кГц	лише приймач	TMSE6A4
		Електронний датчик колеса 4-го покоління	433,050–434,790 МГц	< 10 мВт (ERP)	TMSS5B4
		Електронний датчик колеса 3-го покоління	433,050–434,790 МГц	< 10 мВт (ERP)	TMSS5H4
⚠	Шини з технологією RFID		860–960 Гц		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Доповнена система відстеження автомобіля Porsche (PVTS)	Доповнена система відстеження автомобіля Porsche (PVTS Plus)	GSM EGSM 900, клас 4 (880–915 МГц)	1,78 Вт	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900, клас E2 (880–915 МГц)	447 мВт	
			GSM GSM 1800, клас 1 (1710–1785 МГц)	891 мВт	

		GSM	GSM 1800, клас E2 (1710–1785 МГц)	398 мВт	
		LTE	LTE FDD1 (2110–2170 МГц)	199,53 мВт	
		LTE	LTE FDD3 (1710–1785 МГц)		
		LTE	LTE FDD8 (880–915 МГц)		
		LTE	LTE FDD20 (832–862 МГц)		
	Доповнена система відстеження автомобіля Porsche (PVTS Plus)	GSM 900 (880–915 МГц)		1995 мВт	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1710–1785 МГц)		1995 мВт	
		WCDMA B1 1920–1980 МГц		251 мВт	
		WCDMA B5 824–849 МГц		251 мВт	
		WCDMA B8 880–915 МГц		251 мВт	
		LTE-FDD B1 1920–1980 МГц		199 мВт	

		LTE-FDD B3 1710–1785 МГц	199 мВт	
		LTE-FDD B5 824–849 МГц	199 мВт	
		LTE-FDD B7 2500–2570 МГц	199 мВт	
		LTE-FDD B8 880–915 МГц	199 мВт	
		LTE-FDD B20 832–862 МГц	199 мВт	
		LTE-FDD B28 703–748 МГц	199 мВт	
		LTE-FDD B38 2570–2620 МГц	199 мВт	
		LTE-FDD B40 2300–2400 МГц	199 мВт	
		GPS 1575,42 МГц ± 1,023 (Rx)		
		Galileo 1575,42 МГц ± 2,046 (Rx)		
	Driver Card	433,85–433,99 МГц	≤ 10 мВт ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

		Remote Keypad	433,92 МГц	0,3 мВт	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
		Driver Card	21,85 кГц 433,05–434,79 МГц	лише приймач < 10 мВт ERP	PD2
⚠	Датчик системи контролю простору салону		5725–5875 МГц	< 40 мВт ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Система допомоги зміни смуги руху (SWA)	24,05–24,25 ГГц	< 100 мВт	LCA 2.0 A
		76–77 ГГц	295,12 мВт	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76–77 ГГц	1000 мВт	R3TR Short Range Radar
	Система допомоги у зміні смуги руху, асистент повороту, сигнальна система входу/виходу, система попередження про перетин шляху ззаду при виїзді з паркування	76–77 ГГц	27,2 дБм EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Система допомоги у зміні смуги руху, асистент повороту, сигнальна система входу/виходу, система попередження про перетин шляху ззаду при виїзді з паркування	76–77 ГГц	32,8 дБм EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Адаптивний круїз-контроль (ACC)	76–77 ГГц	2511,80 мВт	LRR3 automotive radar sensor

				981,75 мВт	LRR4 automotive radar sensor
	Асистент попередження та система допомоги під час екстреного гальмування, адаптивний круїз-контроль	76–77 ГГц		30,49 дБм EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5
	Асистент попередження та система допомоги під час екстреного гальмування, активна підтримка смуги руху	76–77 ГГц		37,79 дБм EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	Система ParkAssistent	Bluetooth®	2402–2480 МГц	2,51 мВт	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2400–2483,5 МГц	2,51 мВт	TRANSCVRP02

	Communication Box	Bluetooth®	2402–2480 МГц	< 10 мВт	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2400–2483 МГц, клас 2	< 2,51 мВт	
		Wi-Fi	2400–2483,5 МГц	< 31,6 мВт	
		Wi-Fi	5735–5835 МГц	< 25,1 мВт	
		GSM	EGSM 900, клас 4	1995 мВт	
		GSM	GSM 1800, клас 1	1000 мВт	
		GSM	GSM 900 8-PSK, клас E2	501 мВт	
		GSM	GSM 1800 8-PSK, клас E2	398 мВт	
		UMTS	B1 (2100 МГц), клас 3	251 мВт	
		UMTS	B3 (1800 МГц), клас 3	251 мВт	

		UMTS	B8 (900 МГц), клас 3	251 мВт	
		LTE	FDD B1 (2100 МГц), клас 3	199 мВт	
		LTE	FDD B3 (1800 МГц), клас 3	199 мВт	
		LTE	FDD B7 (2600 МГц), клас 3	199 мВт	
		LTE	FDD B8 (900 МГц), клас 3	199 мВт	
		LTE	FDD B20 (800 МГц), клас 3	199 мВт	
		LTE	FDD B28 (700 МГц), клас 3	199 мВт	
		LTE	FDD B32 (1500 МГц), клас 3	199 мВт	
		LTE	TDD B38 (2600 МГц), клас 3	199 мВт	
	Communication Box	GSM 900	мін.: 880–915 МГц макс.: 925–960 МГц	33 дБм	CB20RDECE1
		DCS 1800	мін.: 1710–1785 МГц макс.: 1805–1880 МГц	30 дБм	
		Частота WCDMA I	мін.: 1920–1980 МГц макс.: 2110–2170 МГц	24 дБм	
		Частота WCDMA III	мін.: 1710–1785 МГц макс.: 1805–1880 МГц	24 дБм	
		Частота WCDMA VIII	мін.: 850–915 МГц макс.: 925–960 МГц	24 дБм	

		Частота LTE FDD 1	мін.: 1920–1980 МГц макс.: 2110–2170 МГц	23 дБм
		Частота LTE FDD 3	мін.: 1710–1785 МГц макс.: 1805–1880 МГц	23 дБм
		Частота LTE FDD 7	мін.: 2500–2570 МГц макс.: 2620–2690 МГц	23 дБм
		Частота LTE FDD 8	мін.: 880–915 МГц макс.: 925–960 МГц	23 дБм
		Частота LTE FDD 20	мін.: 832–862 МГц макс.: 791–821 МГц	23 дБм
		Частота LTE FDD 28	мін.: 703–736 МГц макс.: 758–791 МГц	23 дБм
		Частота LTE FDD 32	мін.: 1452 МГц макс.: 1496 МГц	лише приймач
		Частота LTE TDD 38	мін.: 2570 МГц макс.: 2620 МГц	23 дБм
		Частота LTE TDD 40	мін.: 2300 МГц макс.: 2400 МГц	23 дБм
		Частота 5G NR 1	мін.: 1920–1980 МГц макс.: 2110–2170 МГц	23 дБм
		Частота 5G NR 3	мін.: 1710–1785 МГц макс.: 1805–1880 МГц	23 дБм

		Частота 5G NR 7	мін.: 2500–2570 МГц макс.: 2620–2690 МГц	23 дБм	
		Частота 5G NR 28	мін.: 703–748 МГц макс.: 758–803 МГц	23 дБм	
		Частота 5G NR 77	мін.: 3300 МГц макс.: 4200 МГц	26 дБм	
		Частота 5G NR 78	мін.: 3300 МГц макс.: 3800 МГц	26 дБм	
		BTEDR	мін.: 2402 МГц макс.: 2480 МГц	8,64 дБм EIRP	
		Wi-Fi 2,4 ГГц	мін.: 2412 МГц макс.: 2472 МГц	19,33 дБм EIRP	
		Wi-Fi 5 ГГц U-NII-1	мін.: 5180 МГц макс.: 5240 МГц	15,92 дБм EIRP	
		Wi-Fi 5 ГГц U-NII-3	мін.: 5745 МГц макс.: 5825 МГц	13,31 дБм EIRP	
		Приймач GNSS	мін.: 1561,098 МГц макс.: 1605,375 МГц	–	
	Communication Box	Bluetooth®	2402–2480 МГц	9,1 дБм EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 ГГц	7,5 дБм EIRP	
		Wi-Fi	2400–2483,5 МГц	9,8 дБм EIRP	

		Wi-Fi	5150–5250 МГц	17,5 дБм EIRP	
		Wi-Fi	5725–5875 МГц	14 дБм EIRP	
		GSM	800/900 МГц	+32,5 ±1,5 дБм EIRP	
		GSM	1800/1900 МГц	+29,5 ±1,5 дБм EIRP	
		Частота UMTS/ WDCMA		+23,5 +1,5/-2,5 дБм EIRP	
		Частота LTE		+23,0 ±2 дБм EIRP[1]	
		Частота 5G		+23,0 ±2 дБм EIRP[1]	
		Частота HPUE		+26,0 +2/–3 дБм EIRP[2]	
	Точка доступу eSIM	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2400–2483,5 МГц	0,27 – 1,37 Мбіт/с	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Мобільний зв'язок (залежить від країни та оператора мережі)	2G: 850–1.900 МГц	2G: 4 – 33 дБм	
			3G: 800–2.100 МГц	3G: 1 – 33 дБм	
			4G: 700–2.600 МГц	4G: 3 – 33 дБм	
			5G: 600 МГц - 6 ГГц, 24 ГГц - 40 ГГц	5G: 3 – 30 дБм	

1. Винятки за стандартом 3GPP.
2. Застосовується до діапазонів LTE і 5G, які сумісні з HPUE.

		Wi-Fi	2,4–2,4835 ГГц 5,150 – 5,825 ГГц (залежно від країни)	2,4 ГГц: 20 дБм (100 мВт) 5 ГГц: 20 – 30 дБм (100 мВт – 1 Вт)	

		Wi-Fi	2400–2484 МГц	< 10 мВт	
		Bluetooth®	2400–2484 МГц	< 10 мВт	
		GSM 850	Передавач 824–849 МГц	3162,28 мВт	
		GSM 900	Передавач 880–915 МГц	3162,28 мВт	
	Комунікаційна система Porsche (PCM)	GSM 1800	Передавач 1710–1785 МГц	1584,89 мВт	MIB2 Main-Unit P010/P074/P100
		GSM 1900	Передавач 1850–1910 МГц	1584,89 мВт	
		WCDMA I	Передавач 1920–1980 МГц	501,19 мВт	
		WCDMA III	Передавач 1710–1785 МГц	501,19 мВт	

		WCDMA VIII	Передавач 880–950 МГц	501,19 мВт	
		LTE FDD1	Передавач 1920–1980 МГц	316,23 мВт	
		LTE FDD3	Передавач 1710–1785 МГц	316,23 мВт	
		LTE FDD7	Передавач 2500–2570 МГц	316,23 мВт	
		LTE FDD8	Передавач 880–915 МГц	316,23 мВт	
		LTE FDD20	Передавач 832–862 МГц	316,23 мВт	
		Bluetooth®	2402–2480 МГц	лише приймач	MIB3 TOP
		Wi-Fi	2412–2480 МГц	лише приймач	
		Wi-Fi	5745–5850 МГц	лише приймач	
		AM	531–1602 кГц	лише приймач	
		FM	87,5–108,0 МГц	лише приймач	
		DAB (Діапазон III)	174,928–239,2 МГц	лише приймач	
		Bluetooth®	2402–2480 МГц	9 дБм (8 мВт) EIRP	MIB3 TOP2
		Wi-Fi 2,4 ГГц	2412–2472 МГц	15 дБм (32 мВт) EIRP	

		Wi-Fi 5 ГГц	5745–5825 МГц	8 дБм (6,3 мВт) EIRP	
		AM	531–1602 кГц		
		FM	87,5–108,0 МГц		
		DAB (Діапазон III)	174,928–239,200 МГц		
		Wi-Fi	2400–2484 МГц	46,03 мВт	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online
			5150–5250 МГцС. 747	35,89 мВт	
			5725–5875 МГц	23,23 мВт	
		Bluetooth®	2400–2484 МГц	7,83 мВт	
		GSM 900	Передавач 880–915 МГц	1995,26 мВт	
		GSM 1800	Передавач 1710–1785 МГц	1000 мВт	
		WCDMA I	Передавач 1920–1980 МГц	251,19 мВт	
		WCDMA III	Передавач 1710–1785 МГц	251,19 мВт	
		WCDMA VIII	Передавач 880–950 МГц	251,19 мВт	
		LTE FDD1	Передавач 1920–1980 МГц	199,53 мВт	

		LTE FDD3	Передавач 1710–1785 МГц	199,53 мВт	
		LTE FDD7	Передавач 2500–2570 МГц	199,53 мВт	
		LTE FDD8	Передавач 880–915 МГц	199,53 мВт	
		LTE FDD20	Передавач 832–862 МГц	199,53 мВт	
		LTE FDD28	Передавач 703–748 МГц	199,53 мВт	
		Bluetooth®	2402–2480 МГц	лише приймач	
		Wi-Fi	2412–2480 МГц	лише приймач	
		Wi-Fi	5745–5850 МГц	лише приймач	HCP3
		AM	531–1602 кГц	лише приймач	
		FM	87,5–108 МГц	лише приймач	
		DAB, DAB+	174–230 МГц	лише приймач	
		Bluetooth®	2400–2483,5 МГц	до 12 дБм	
		Wi-Fi	2,4 ГГц / 5 ГГц	5 – 10 дБм (залежно від країни)	MIB4

		AM	531–1602 кГц Крок налаштування частоти: 9 кГц	лише приймач	
		FM	87,5–108,0 МГц Крок налаштування частоти: 50 / 100 кГц	лише приймач	
		DAB	Діапазон III: 174 – 230 МГц (канал 5A-12D); 230 – 240 МГц (канал 13A–F) (залежно від країни)	лише приймач	

	Комунікаційна система Porsche (PCM)	Телефонний лоток	GSM 900	Передавач 880–915 МГц	2000 мВт	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			GSM 1800	Передавач 1710–1785 МГц	1000 мВт	
			WCDMA I	Передавач 1920–1980 МГц	125 мВт	
			WCDMA III	Передавач 1710–1785 МГц	125 мВт	
			WCDMA VIII	Передавач 880–915 МГц	125 мВт	

		LTE FDD1	Передавач 1920–1980 МГц	200 мВт	
		LTE FDD3	Передавач 1710–1785 МГц	200 мВт	
		LTE FDD7	Передавач 2500–2570 МГц	200 мВт	
		LTE FDD8	Передавач 880–915 МГц	200 мВт	
		LTE FDD20	Передавач 832–862 МГц	200 мВт	
	Телефонний лоток бездротовий		111 кГц	42 дБмкА/м	WCH-193b
					WCH-193c
			119–140 кГц		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 МГц	≤ 42 дБмкА на відстані 10 м	
			128 кГц	≤ -8,1 дБмкА/м на відстані 10 м	25W WLC MPP Single
			360 кГц	≤ -21,6 дБмкА/м на відстані 10 м	
			NFC: 13,56 МГц	≤ 6,0 дБмкА/м на відстані 10 м	

				0,128 МГц 13,56 МГц	15 Вт	15W WLC PPE
				0,36 МГц 13,56 МГц	25 Вт	25 W WLC PPE
		Ніша для смарт-фона із зовнішньою антеною	Діапазон 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Передавач: 832 ... 862 МГц Приймач: 791 ... 821 МГц	0,20 Вт (23 дБм)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
			Діапазон 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Передавач: 880 ... 915 МГц Приймач: 925 ... 960 МГц	0,20 Вт (23 дБм)	
			Діапазон 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Передавач: 1710 ... 1785 МГц Приймач: 1805 ... 1880 МГц	0,20 Вт (23 дБм)	
			Діапазон 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Передавач: 1920 ... 1980 МГц Приймач: 2110 ... 2170 МГц	0,20 Вт (23 дБм)	
			Діапазон 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Передавач: 3300 ... 3800 МГц Приймач: 3300 ... 3800 МГц	0,20 Вт (23 дБм)	

	Мультимедійна система для пасажирів на задніх сидіннях Porsche (PRSE)		Wi-Fi	2412–2483 МГц	44 мВт	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2402–2480 МГц	18 мВт	
	Автомобільна камера	Відеореєстратор Porsche	Wi-Fi	2400–2484 МГц 5735–5815 МГц	31,6 мВт	UTR 2.0

		Радарний датчик	24,2 ГГц	19,95 мВт	UTR 2.0
	Відеореєстратор Porsche ззаду	Радарний датчик	24,2 ГГц	19,95 мВт	UTR 2.0 Rear
Зарядний кабель		Wi-Fi 2,4 ГГц	2400–2483,5 МГц	100 мВт	IC-CPD
		Wi-Fi 5 ГГц	5150–5250 МГц	100 мВт	
Porsche Home Energy Manager			2412–2462 МГц	60 мВт	Porsche Home Energy Manager
Індуктивне заряджання (AWC)		Wi-Fi	2,412–2,462 ГГц	19 дБм EIRP	BRUSA ICS2 CPM
		Wi-Fi	5,150–5,725 ГГц	16 дБм EIRP	
		UWB	6,2400–6,7392 ГГц	-41,3 дБм/МГц EIRP	
		UWB	7,77376–8,2368 ГГц	-41,3 дБм/МГц EIRP	

Антени

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J
- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. Те саме, що AG124GL, але без монтажного кронштейна.

O‘zbek

Direktiva 2014/53/EU..... 768

Direktiva 2014/53/EU

Ma'lumotlar

Ushbu ma'lumot avtomobilingizdan foydalanish yo'riqnomasining "Texnik ma'lumotlar" bo'limi mazmunini to'ldiradi.

Avtomobilingizda turli xil radio tizimlari mavjud. Ushbu radio tizimlarni ishlab chiqaruvchilar ushbu radio tizimlarning 2014/53/EU direktivasiga muvofiq foydalanish bo'yicha texnik shartlarga mos kelishini e'lon qiladilar. Tegishli Yevropa Ittifoqi Muvofiqlik deklaratsiyasining to'liq matni quyidagi Internet manzilida mavjud:

▷ https://www.porsche.com/international/accessoriesandservice/porscheservice/vehicleinformation/documents/

Chastota va taqsimot jadvali

Amaldagi chastota va uzatish quvvati 2014/53/EU direktivasiga kiruvchi barcha avtomobil komponentlari uchun e'lon qilinishi kerak. "Muvofiqlik deklaratsiyasiga muvofiq qurilma nomi" ustunidagi ma'lumotlar tegishli muvofiqlik deklaratsiyasidagi qurilma nomi bilan avtomobil jihozlari va avtomobil yo'riqnomasidagi shartlar o'rtasidagi bog'liqlikni o'rnatishga yordam berish uchun mo'ljallangan (= "Tayinlash jadvali").
Ba'zi mamlakatlarda radiotexnologiyani ishga tushirish yoki foydalanishga ruxsat berish cheklangan, ruxsat etilmagan yoki faqat qo'shimcha talablar bilan amalga oshirilishi mumkin.

Shartli belgilar

Belgi	Mazmuni
	Komponentlar (avtomobildagi radio tizimi)
	Chastota diapazoni
	Maksimal uzatish quvvati
	Muvofiqlik deklaratsiyasiga ko'ra qurilmaning belgilanishi
	Ochish va yopish
	Konditsioner
	Xavfsizlik
	Haydash va haydashga yordam berish tizimlari
	O'yin-kulgi va ma'lumot
	Antennalar

	Radio kaliti	Radio kalitining asosiy jihozlari (uzatuvchi va qabul qiluvchi)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	PAG-RKE-433-180528 PAG-RKE-434-180528
		Porsche Entry and Drive radio kaliti (uzatuvchi va qabul qiluvchi)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	faqat resiver ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-433-180528 PAG-KEY-434-180528
		Kuzovni boshqarish moduli (BCM Basic/High)	125 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m faqat resiver	PAG-BCU-433-180528 PAG-BCU-434-180528
		Masofadan boshqarish kaliti (uzatuvchi va resiver)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	faqat resiver ≤ 10 mW ERP	PK3
		Kuzovni boshqarish moduli (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m faqat resiver	BCMevo5
		Kuzovni boshqarish moduli (BCM2 MLBevo)	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m faqat resiver	BCMevoC
		Radio kaliti	125 kHz 433,05–434,79 MHz	faqat resiver ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1B-433
			125 kHz 433,05–434,79 MHz	faqat resiver ≤ 10 mW ERP	PAG-KEY-PPE1C-433
			6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP o'rtacha ≤ 0 dBm/MHz EIRP yuqori	PAG-KEY-PPE1C-433
		NFC eshik tutqichi	13,553 – 13,567 MHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	DHSP0426NFC
		NFC xizmat kartasi	13,553 – 13,567 MHz	passiv	PAV-W01

	Avtomatik eshiklar (eshik radarlari, eshiklarning avtomatik uzatmasi)	77 – 81 GHz	-12,07 dBm/MHz	PMR GEN2

Markaziy boshqaruv bloki	Avtomobilga kirish va immobilayzer	433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	E3HCP422
		125 kHz	≤ 42 dBµA/m @10 m	
	Avtomobildagi qulaylikdan foydalanish funksiyasi	6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP o'rtacha ≤ 0 dBm/MHz EIRP yuqori	UWBtrx22
		2.400 – 2.483,05 MHz	≤ 100 mW ERP	UWBBLE22
		6,0 – 8,5 GHz	≤ -41,3 dBm/MHz EIRP o'rtacha ≤ 0 dBm/MHz EIRP yuqori	UWBBLE22

Garaj eshigini ochuvchi (HomeLink®)		26,957 - 27,293 MHz 27,515 - 27,585 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® EHL2
		29,851 – 29,885 MHz [1] 30,862 – 30,950 MHz [1]	≤ 10 mW ERP	
		40,66 – 40,7 MHz	≤ 10 mW ERP	
		433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	
		868 - 868,6 MHz	≤ 25 mW ERP	
		868,7 – 869,2 MHz	≤ 25 mW ERP	
		433,05–434,79 MHz	≤ 10 mW ERP	Universal Garage Door Opener HomeLink® ADHL5D
		868,00 – 868,60 MHz 868,70–869,20 MHz	≤ 25 mW ERP	

Yordamchi isitkich	Yordamchi isitkich masofadan boshqarish pulti	868,70–869,20 MHz	24 mVt	Yuboruvchi STH Porsche B-50001215
	Yordamchi isitkichning radio qabul qilgich uchun boshqaruv bloki	868,70–869,20 MHz	23,5 mVt	Radio qabul qiluvchi STH Modeli: D208L VW

1. Yevropa Ittifoqidan tashqaridagi davlatlar

⚠	Shinalardagi bosimni nazorat qilish tizimi (RDK)	G'ildirak elektronikasi 3-avlod	433,92 ±25 kHz	16 mW	TPMS sensori S5.03 433 MHz TSSRE4Uf
		Boshqaruv bloki Gen. 3	433,92 ±25 kHz	faqat resiver	TPMS ECU E5.5 (G5 compact H06) 433 MHz TSSSG4G5b
					TPMS ECU E5.4 (G5 compact H05) 433 MHz TSSSG4G5
		G'ildirak elektronikasi 4-avlod	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TSSRE4A
		Boshqaruv bloki Gen. 4	433,92 ±25 kHz	faqat resiver	TMSE6A4
		G'ildirak elektronikasi 4-avlod	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5B4
		G'ildirak elektronikasi 3-avlod	433,050 – 434,790 MHz	< 10 mW (ERP)	TMSS5H4
⚠	RFID texnologiyali shinalar		860–960 Hz		RF P 85040 -RF P 85045
⚠	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS)	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM EGSM 900 4-toifa (880–915 MHz)	1,78 Vt	Telematic Control Unit 2148
			GSM GSM 900 E2 toifasi (880–915 MHz)	447 mVt	
			GSM GSM 1800 1-toifa (1.710 – 1.785 MHz)	891 mVt	

		GSM	GSM 1800 E2 toifasi (1.710 – 1.785 MHz)	398 mVt	
		LTE	LTE FDD1 (2.110 – 2.170 MHz)	199,53 mVt	
		LTE	LTE FDD3 (1.710 – 1.785 MHz)		
		LTE	LTE FDD8 (880–915 MHz)		
		LTE	LTE FDD20 (832–862 MHz)		
	Porsche Vehicle Tracking System Plus (PVTS Plus)	GSM 900 (880–915 MHz)		1.995 mVt	Telematic Control Unit 2150
		GSM 1800 (1.710 – 1.785 MHz)		1.995 mVt	
		WCDMA B1 1.920 – 1.980 MHz		251 mVt	
		WCDMA B5 824 – 849 MHz		251 mVt	
		WCDMA B8 880 – 915 MHz		251 mVt	
		LTE-FDD B1 1.920 – 1.980 MHz		199 mVt	

		LTE-FDD B3 1.710 – 1.785 MHz	199 mVt	
		LTE-FDD B5 824 – 849 MHz	199 mVt	
		LTE-FDD B7 2.500 – 2.570 MHz	199 mVt	
		LTE-FDD B8 880 – 915 MHz	199 mVt	
		LTE-FDD B20 832 – 862 MHz	199 mVt	
		LTE-FDD B28 703 – 748 MHz	199 mVt	
		LTE-FDD B38 2.570 – 2.620 MHz	199 mVt	
		LE-FDD B40 2.300 – 2.400 MHz	199 mVt	
		GPS 1.575,42 MHz ±1,023 (Rx)		
		Galiley 1.575,42 MHz ±2,046 (Rx)		
	Haydovchi kartasi	433,85 – 433,99 MHz	≤ 10 mW ERP	Driver Card Remote for Tracking System 2781

		Masofaviy klaviatura	433,92 MHz	0,3 mVt	Short range transmitter for tracking unit 8005/ 8015
		Haydovchi kartasi	21,85 kHz 433,05–434,79 MHz	faqat resiver < 10 mVt ERP	PD2
⚠	Ichki nazorat sensori		5.725 – 5.875 MHz	< 40 mVt ERP	Intrusion Detector for automotive application 5480

	Lane Change Assist (LCA)	24,05 – 24,25 GHz	< 100 mVt	LCA 2.0 A
		76–77 GHz	295,12 mVt	MRR1 Rear Mid-range radar sensor
		76–77 GHz	1.000 mVt	R3TR Short Range Radar
	Lane Change Assist, Turn Assist, orqa, chiqish haqida ogohlantirish, orqa harakat haqida ogohlantirish	76–77 GHz	27,2 dBm EIRP	RS5.3 Nanoradar Low
	Lane Change Assist, Turn Assist, orqa, chiqish haqida ogohlantirish, orqa harakat haqida ogohlantirish	76–77 GHz	32,8 dBm EIRP	RS5.5 Nanoradar High
	Moslashuvchan kruiz nazorati (ACC)	76–77 GHz	2.511,80 mW	LRR3 automotive radar sensor
			981,75 mVt	LRR4 automotive radar sensor
	Ogohlantirish yordamchisi va tormoz yordamchisi, moslashuvchan kruiz nazorati	76–77 GHz	30,49 dBm EIRP	F5CP42 (MRR5), Mid-Range Radar Sensor Gen. 5

	Ogohlantirish yordamchisi va tormoz yordamchisi, faol qatorni almashtirish	76–77 GHz		37,79 dBm EIRP	FR5CUEC (LRR5), Low-Range Radar Sensor Gen. 5
	ParkAssist	Bluetooth®	2.402 - 2.480 MHz	2,51 mVt	TRANSCVRP01
		Bluetooth®	2.400 - 2.483,5 MHz	2,51 mVt	TRANSCVRP02

	Aloqa qutisi	Bluetooth®	2.402 - 2.480 MHz	< 10 mVt	CONBOX-HIGH
		Bluetooth® LE	2.400 – 2.483- MHz 2-toifa	< 2,51 mVt	
		WLAN	2.400 - 2.483,5 MHz	< 31,6 mVt	
		WLAN	5.735 – 5.835 MHz	< 25,1 mVt	
		GSM	EGSM 900 4-toifa	1.995 mVt	
		GSM	GSM 1.800 1-toifa	1.000 mVt	
		GSM	GSM 900 8-PSK E2 toifasi	501 mVt	
		GSM	GSM 1.800 8-PSK E2 toifasi	398 mVt	
		UMTS	B1 (2.100 MHz) 3-toifa	251 mVt	
		UMTS	B3 (1.800 MHz) 3-toifa	251 mVt	
		UMTS	B8 (900 MHz) 3-toifa	251 mVt	
		LTE	FDD B1 (2.100 MHz) 3-toifa	199 mVt	
		LTE	FDD B3 (1.800 MHz) 3-toifa	199 mVt	

		LTE	FDD B7 (2.600 MHz) 3-toifa	199 mVt	
		LTE	FDD B8 (900 MHz) 3-toifa	199 mVt	
		LTE	FDD B20 (800 MHz) 3-toifa	199 mVt	
		LTE	FDD B28 (700 MHz) 3-toifa	199 mVt	
		LTE	FDD B32 (1.500 MHz) 3-toifa	199 mVt	
		LTE	TDD B38 (2.600 MHz) 3-toifa	199 mVt	
	Aloqa qutisi	GSM 900	min: 880 – 915 MHz maks: 925 – 960 MHz	33 dBm	CB20RDECE1
		DCS 1800	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	30 dBm	
		WCDMA guruhi I	min: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	24 dBm	
		WCDMA guruhi III	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	24 dBm	
		WCDMA diapazoni VII	min: 850 – 915 MHz maks: 925 – 960 MHz	24 dBm	
		LTE FDD diapazoni 1	min: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm	
		LTE FDD diapazoni 3	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm	

		LTE FDD diapazoni 7	min: 2.500 – 2.570 MHz maks: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm
		LTE FDD diapazoni 8	min: 880 – 915 MHz maks: 925 – 960 MHz	23 dBm
		LTE FDD diapazoni 20	min: 832 – 862 MHz maks: 791 – 821 MHz	23 dBm
		LTE FDD diapazoni 28	min: 703 – 736 MHz maks: 758 – 791 MHz	23 dBm
		LTE FDD diapazoni 32	min: 1.452 MHz maks: 1.496 MHz	faqat resiver
		LTE FDD diapazoni 38	min: 2.570 MHz maks: 2.620 MHz	23 dBm
		LTE FDD diapazoni 40	min: 2.300 MHz maks: 2.400 MHz	23 dBm
		5G NR diapazoni 1	min: 1.920 – 1.980 MHz maks: 2.110 – 2.170 MHz	23 dBm
		5G NR diapazoni 3	min: 1.710 – 1.785 MHz maks: 1.805 – 1.880 MHz	23 dBm
		5G NR diapazoni 7	min: 2.500 – 2.570 MHz maks: 2.620 – 2.690 MHz	23 dBm
		5G NR diapazoni 28	min: 703 – 748 MHz maks: 758 – 803 MHz	23 dBm

		5G NR diapazoni 77	min: 3.300 MHz maks: 4.200 MHz	26 dBm	
		5G NR diapazoni 78	min: 3.300 MHz maks: 3.800 MHz	26 dBm	
		BTEDR	min: 2.402 MHz maks: 2.480 MHz	8,64 dBm EIRP	
		WiFi 2.4 GHz	min: 2.412 MHz maks: 2.472 MHz	19,33 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-1	min: 5.180 MHz maks: 5.240 MHz	15,92 dBm EIRP	
		WiFi 5 GHz U-NII-3	min: 5.745 MHz maks: 5.825 MHz	13,31 dBm EIRP	
		GNSS resiveri	min: 1.561,098 MHz maks: 1.605,375 MHz	–	
	Aloqa qutisi	Bluetooth®	2.402 - 2.480 MHz	9,1 dBm EIRP	ConMod (TKCMOD12E00)
		Bluetooth® LE	2,4 GHz	7,5 dBm EIRP	
		WLAN	2.400 - 2.483,5 MHz	9,8 dBm EIRP	
		WLAN	5.150 – 5.250 MHz	17,5 dBm EIRP	
		WLAN	5.725 – 5.875 MHz	14 dBm EIRP	
		GSM	800/900 MHz	+32,5 ±1,5 dBm EIRP	
		GSM	1800/1900 MHz	+29,5 ±1,5 dBm EIRP	

		UMTS/WDCMA diapazoni		+23,5 +1,5/-2,5 dB m EIRP	
		LTE diapazoni		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		5G diapazoni		+23,0 ±2 dBm EIRP[1]	
		HPUE diapazoni		+26,0 +2/-3 dBm EIRP[2]	
	eSIM ulanish nuqtasi	Bluetooth®	Bluetooth® Low Energy: 2.400 - 2.483,5 MHz	0,27 – 1,37 Mbit/s	Connectivity Device - CCD (PAM2409TA)
		Mobil aloqa (mamlakat va tarmoq operatoriga bog'liq)	2G: 850 - 1.900 MHz	2G: 4 – 33 dBm	
			3G: 800 - 2.100 MHz	3G: 1 – 33 dBm	
			4G: 700 - 2.600 MHz	4G: 3 – 33 dBm	
			5G: 600 MHz – 6 GHz, 24 GHz – 40 GHz	5G: 3 – 30 dBm	
		WLAN	2,4 – 2,4835 GHz 5,150 – 5,825 GHz (mamlakatga qarab)	2,4 GHz: 20 dBm (100 mVt) 5 GHz: 20 – 30 dBm (100 mVt – 1 Vt)	

1. 3GPP standartiga muvofiq istisnolar.
2. HPUE bilan mos keluvchi LTE va 5G diapazonlari uchun amal qiladi.

		WiFi	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mVt	
		Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	< 10 mVt	
		GSM 850	Uzatuvchi 824 – 849 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 900	Uzatuvchi 880 – 915 MHz	3.162,28 mW	
		GSM 1800	Uzatuvchi 1.710 – 1.785 MHz	1.584,89 mW	
		GSM 1900	Uzatuvchi 1.850 – 1.910 MHz	1.584,89 mW	
	Porsche aloqa boshqaruvi (PCM)	WCDMa I	Uzatuvchi 1.920 – 1.980 MHz	501,19 mVt	MIB2 Main-Unit P010/P074/ P100
		WCDMa III	Uzatuvchi 1.710 – 1.785 MHz	501,19 mVt	
		WCDMa VIII	Uzatuvchi 880 – 950 MHz	501,19 mVt	
		LTE FDD1	Uzatuvchi 1.920 – 1.980 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD3	Uzatuvchi 1.710 – 1.785 MHz	316,23 mW	
		LTE FDD7	Uzatuvchi 2.500 – 2.570 MHz	316,23 mW	

	LTE FDD8	Uzatuvchi 880 – 915 MHz	316,23 mW	
	LTE FDD20	Uzatuvchi 832 – 862 MHz	316.23 mW	
	Bluetooth®	2.402 - 2.480 MHz	faqat resiver	MIB3 TOP
	WLAN	2.412 – 2.480 MHz	faqat resiver	
	WLAN	5.745 – 5.850 MHz	faqat resiver	
	AM	531 – 1.602 kHz	faqat resiver	
	FM	87,5 – 108,0 MHz	faqat resiver	
	DaB (Chastota III)	174,928 - 239,2 MHz	faqat resiver	
	Bluetooth®	2.402 - 2.480 MHz	9 dBm (8 mW) EIRP	MIB3 TOP2
	WLAN 2,4 GHz	2.412 – 2.472 MHz	15 dBm (32 mW) EIRP	
	WLAN 5 GHz	5.745 – 5.825 MHz	8 dBm (6,3 mW) EIRP	
	AM	531 – 1.602 kHz		
	FM	87,5 – 108,0 MHz		
	DAB (Chastota III)	174,928 - 239,200 MHz		
	WiFi	2.400 – 2.484 MHz	46,03 mVt	Radio and Car Control Unit MIB2P ZSB001 MMXF MMXF online

	5.150 – 5.250 MHzS. 769	35,89 mVt
	5.725 – 5.875 MHz	23,23 mVt
Bluetooth®	2.400 – 2.484 MHz	7,83 mVt
GSM 900	Uzatuvchi 880 – 915 MHz	1.995,26 mW
GSM 1800	Uzatuvchi 1.710 – 1.785 MHz	1000 mVt
WCDMa I	Uzatuvchi 1.920 – 1.980 MHz	251,19 mVt
WCDMa III	Uzatuvchi 1.710 – 1.785 MHz	251,19 mVt
WCDMa VIII	Uzatuvchi 880 – 950 MHz	251,19 mVt
LTE FDD1	Uzatuvchi 1.920 – 1.980 MHz	199,53 mVt
LTE FDD3	Uzatuvchi 1.710 – 1.785 MHz	199,53 mVt
LTE FDD7	Uzatuvchi 2.500 – 2.570 MHz	199,53 mVt
LTE FDD8	Uzatuvchi 880 – 915 MHz	199,53 mVt

	LTE FDD20	Uzatuvchi 832 – 862 MHz	199,53 mVt	
	LTE FDD28	Uzatuvchi 703 – 748 MHz	199,53 mVt	
	Bluetooth®	2.402 - 2.480 MHz	faqat resiver	HCP3
	WLAN	2.412 – 2.480 MHz	faqat resiver	
	WLAN	5.745 – 5.850 MHz	faqat resiver	
	AM	531 – 1.602 kHz	faqat resiver	
	FM	87,5 - 108 MHz	faqat resiver	
	DAB, DAB+	174 – 230 MHz	faqat resiver	
	Bluetooth®	2.400 - 2.483,5 MHz	12 dBm gacha	MIB4
	WLAN	2,4 GHz / 5 GHz	5 – 10 dBm (mamlakatga qarab)	
	AM	531 – 1.602 kHz Sozlama qadami: 9 kHz	faqat resiver	
	FM	87,5 – 108,0 MHz Sozlama qadami: 50 / 100 kHz	faqat resiver	
	DaB	Chastota III: 174 – 230 MGts (5A-12D kanal); 230 – 240 MGts (13A–F kanal) (mamlakatga qarab)	faqat resiver	

			GSM 900	Uzatuvchi 880 – 915MHz	2.000 mVt	
			GSM 1.800	Uzatuvchi 1.710 – 1.785 MHz	1.000 mVt	
			WCDMa I	Uzatuvchi 1.920 – 1.980 MHz	125 mVt	
			WCDMa III	Uzatuvchi 1.710 – 1.785 MHz	125 mVt	
			WCDMa VIII	Uzatuvchi 880 – 915 MHz	125 mVt	
	Porsche aloqa boshqaruvi (PCM)	Telefon naychasi	LTE FDD1	Uzatuvchi 1.920 – 1.980 MHz	200 mVt	LTE-MBC-EU2 Multi Band Compenser
			LTE FDD3	Uzatuvchi 1.710 – 1.785 MHz	200 mVt	
			LTE FDD7	Uzatuvchi 2.500 – 2.570 MHz	200 mVt	
			LTE FDD8	Uzatuvchi 880 – 915 MHz	200 mVt	
			LTE FDD20	Uzatuvchi 832 – 862 MHz	200 mVt	
		Simsiz telefon ushlagichi		111 kHz	42 dBma/m	WCH-193b
						WCH-193c

			119 kHz – 140 kHz		15 W WLC MLBevo
			NFC: 13,56 MHz	≤ 42 dBµA, 10 m	
			128 kHz	≤ -8,1 dBµA/m @10 m	25W WLC MPP Single
			360 kHz	≤ -21,6 dBµA/m @10 m	
			NFC: 13,56 MHz	≤ 6,0 dBµA/m @10 m	
			0,128 MHz 13,56 MHz	15 Vt	15W WLC PPE
			0,36 MHz 13,56 MHz	25 Vt	25 W WLC PPE
	Smartfon tepsisida tashqi antenna	Diapazon 20, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Uzatuvchi: 832 ... 862 MHz Oluvchi: 791 ... 821 MHz	0,20 Vt (23 dBm)	5G Compenser (5G-NRC-EU)
		Diapazon 8, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Uzatuvchi: 880 ... 915 MHz Oluvchi: 925 ... 960 MHz	0,20 Vt (23 dBm)	
		Diapazon 3, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Uzatuvchi: 1710 ... 1785 MHz Oluvchi: 1805 ... 1880 MHz	0,20 Vt (23 dBm)	
		Diapazon 1, FDD (LTE, NR, EN-DC)	Uzatuvchi: 1920 ... 1980 MHz Oluvchi: 2110 ... 2170 MHz	0,20 Vt (23 dBm)	
		Diapazon 78 TDD (LTE, NR, EN-DC)	Uzatuvchi: 3300 ... 3800 MHz Oluvchi: 3300 ... 3800 MHz	0,20 Vt (23 dBm)	

	Porsche Rear Seat Entertainment (PRSE)		WLAN	2.412 – 2.483 MHz	44 mVt	BYOC RSE SYSTEM
			Bluetooth®	2.402 - 2.480 MHz	18 mVt	
	Avtomobil kamerasi	Porsche Dashcam	WLAN	2.400 – 2.484 MHz 5.735 – 5.815 MHz	31,6 mVt	UTR 2.0
			Radar	24,2 GHz	19,95 mVt	UTR 2.0
		Porsche Dashcam Rear	Radar	24,2 GHz	19,95 mVt	UTR 2.0 Rear
	Quvvatlovchi kabel		WLAN 2,4 GHz	2.400 - 2.483,5 MHz	100 mVt	IC-CPD
			WLAN 5 GHz	5.150 – 5.250 MHz	100 mVt	
	Porsche uy energiya menejeri			2.412 – 2.462 MHz	60 mVt	Porsche Home Energy Manager
	Induksion quvvatlash (AWC)		WLAN	2,412 – 2,462 GHz	19 dBm EIRP	BRUSA ICS2 CPM
			WLAN	5,150 – 5,725 GHz	16 dBm EIRP	
			UWB	6,2400 – 6,7392 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	
			UWB	7,77376 – 8,2368 GHz	-41,3 dBm/MHz EIRP	

Antennalar

- ANT95CV2X
- FAM026 / ANT95GNSS
- 920697B
- 920460B
- 920697F
- ANT95C5GF
- ANT95C5GW
- AG124G
- AG15B
- AG121H
- AG121GL
- 920697A
- 9Y0035225C
- 9Y0035225A
- 9Y0035225N
- 9Y0035225J

- AG124GL / AG124GL01[1]
- AG27P
- 920406A
- 920697D
- 9J1035500A
- 992035504
- 920697C
- 920697E

1. AG124GL bilan bir xil, lekin o‘rnatish kronshterisiz.