

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВИГАТЕЛЯ

Описание	Дизельный двигатель объемом 2,0 л	Бензиновый двигатель объемом 2,0 л
Количество цилиндров	4	4
Рабочий объем (куб. см)	1 999	1 997

## ПРИМЕЧАНИЯ

Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру / в авторизованную мастерскую и назовите идентификационный номер автомобиля (VIN). См.

[РАСПОЛОЖЕНИЕ ТАБЛИЧЕК.](#)

## ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Вариант	Максимальная мощность (л. с. (кВт)) при указанной частоте вращения двигателя (об/мин)	Максимальный крутящий момент (Н·м) при указанной частоте вращения двигателя (об/мин)	Максимальная скорость автомобиля (км/ч (миль/ч))
Дизельный двигатель объемом 2,0 л и мощностью 150 л. с., автомобиль со складным верхом.	150 (110) при 4000.	380 при 1750.	112 (180). 115 (185), Германия.
Дизельный двигатель объемом 2,0 л и мощностью 150 л. с.	150 (110) при 3500.	380 при 1750.	112 (180), автоматическая коробка передач, кроме Германии. 113 (182), механическая коробка передач, кроме Германии. 118 (190), Германия.
Дизельный двигатель	180 (132) при 4000.	430 при 1750.	121 (195), кабриолет.

<b>Вариант</b>	<b>Максимальная мощность (л. с. (кВт)) при указанной частоте вращения двигателя (об/мин)</b>	<b>Максимальный крутящий момент (Н·м) при указанной частоте вращения двигателя (об/мин)</b>	<b>Максимальная скорость автомобиля (км/ч (миль/ч))</b>
объемом 2,0 л и мощностью 180 л. с., кабриолет.			
Дизельный двигатель объемом 2,0 л и мощностью 180 л. с.	180 (132) при 4000.	430 при 1750.	124 (200), механическая коробка передач. 121 (195), автоматическая коробка передач, кроме Германии. 124 (200), автоматическая коробка передач, Германия.
Дизельный двигатель объемом 2,0 л и мощностью 240 л. с., кабриолет.	240 (177) при 4000.	500 при 1500.	135 (217).
Дизельный двигатель объемом 2,0 л и мощностью 240 л. с.	240 (177) при 4000.	500 при 1500.	135 (217). 137 (221), Германия.
Бензиновый двигатель объемом 2,0 л и мощностью 240 л. с., кабриолет.	240 (177) при 5500.	365 при 1200.	135 (217). 136 (219), Германия.
Бензиновый двигатель объемом 2,0 л мощностью 240 л.с.	240 (177) при 5500.	365 при 1200.	135 (217). 137 (221), Германия.
Бензиновый двигатель объемом 2,0 л	290 (213) при 5500.	400 при 1500–4500.	С шинами 18, 19 и 20 дюймов, индекс скорости "V": 137 (221). 140 (225), Германия. С шинами 19 и 20 дюймов, индекс

Вариант	Максимальная мощность (л. с. (кВт)) при указанной частоте вращения двигателя (об/мин)	Максимальный крутящий момент (Н·м) при указанной частоте вращения двигателя (об/мин)	Максимальная скорость автомобиля (км/ч (миль/ч))
мощностью 290 л. с.			скорости "W": 144 (231), 148 (238), Германия.

## СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РАБОЧИЕ ЖИДКОСТИ

Описание	Вариант	Тип
Моторное масло	Дизельный двигатель	SAE 0W-30, соответствующее спецификации Jaguar Land Rover STJLR.03.5007.
	Бензиновый двигатель	Масло SAE 0W-20, соответствующее спецификации Jaguar Land Rover STJLR.03.5006 или STJLR.51.5122.
Реагент-восстановитель (DEF)	Дизельный двигатель	AdBlue™, соответствующий стандартам ISO 22241 и ISO 22241-1. Реагент-восстановитель также известен как DEF, AdBlue, AUS 32 и ARLA 32.
Тормозная жидкость / жидкость привода сцепления	Все автомобили	Рекомендуется использовать тормозную жидкость Land Rover. При отсутствии такой жидкости допускается использование тормозной жидкости (не на нефтяной основе), которая соответствует спецификации DOT4 ISO 4925, класс 6.
Омыватель стекла	Все автомобили	Жидкость стеклоомывателя с защитой от замерзания, разведенная чистой водой в соответствии с указаниями на упаковке.
Охлаждающая жидкость	Все автомобили	Смесь 50 % воды и 50 % антифриза, соответствующего спецификации Jaguar Land Rover STJLR.651.5003.

AdBlue™ является зарегистрированным товарным знаком компании Verband der Automobilindustrie e.V. (VDA).

Если у вас возникнут сомнения о требуемой спецификации тех или иных смазочных материалов или жидкостей, обратитесь за консультацией к дилеру / в авторизованную мастерскую.



61 76 576

Castrol Edge Professional – эксклюзивная рекомендация Land Rover.

## ЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМА

Позиция	Вариант	Объем (в литрах)
Топливный бак	Автомобили с дизельными двигателями без DEF	57
	Автомобили с дизельным двигателем с DEF	54
	Бензиновый двигатель	68,5
Замена масла и фильтра двигателя	Автомобили с дизельными двигателями (кроме вариантов мощностью 240 л. с.)	6,5
	Дизельный двигатель (240 л. с.)	7,0
	Бензиновый двигатель	7,0
Резервуар реагента-восстановителя (DEF).	Автомобили с дизельным двигателем с DEF	14,5
Бачок омывателя	С омывателем фар Без	4,1
	омывателя фар Дизельный	3,0
Заправка системы охлаждения	двигатель, АКПП	11,2
	Дизельный, МКПП	11,0
	Дизельный двигатель, АКПП, с дополнительным подогревателем	11,4

Позиция	Вариант	Объем (в литрах)
	Дизельный двигатель, МКПП, с дополнительным подогревателем	11,2
	Бензиновый двигатель	11,2
	Бензиновый двигатель, с дополнительным подогревателем	11,4

Указанные объемы приблизительны и приводятся только для справки. Все уровни масла необходимо проверять, используя контрольные пробки, данные панели приборов, или путем слива и повторного наполнения, если применимо.

## МАССА

Вариант	Мин. масса автомобиля, кг	Полная разрешенная масса автомобиля (GVW) <sup>1</sup> , кг	Полная масса автопоезда (GTW) <sup>2</sup> (кг)
Кабриолет с бензиновым двигателем	2 013	2 410	3 910
Кабриолеты с дизельным двигателем (за исключением двигателей мощностью 240 л. с.)	2 037	2 475	3 975
Кабриолеты с дизельным двигателем мощностью 240 л. с.	2 075	2 500	4 000
3-дверные автомобили с бензиновыми двигателями мощностью 240 л. с. и полным приводом (4WD)	1 765	2 350	4 150
5-дверные автомобили с бензиновыми двигателями мощностью 240 л. с. и полным приводом (4WD)	1 752	2 350	4 150

<b>Вариант</b>	<b>Мин. масса автомобиля, кг</b>	<b>Полная разрешенная масса автомобиля (GVW)<sup>1</sup>, кг</b>	<b>Полная масса автопоезда (GTW)<sup>2</sup> (кг)</b>
3-дверные автомобили с бензиновыми двигателями мощностью 290 л. с. и полным приводом (4WD)	1 798	2 350	4 150
5-дверные автомобили с бензиновыми двигателями мощностью 290 л. с. и полным приводом (4WD)	1 833	2 350	4 150
3-дверные автомобили с дизельными двигателями, полным приводом (4WD) и МКПП	1 725	2 350	4 150
5-дверные автомобили с дизельными двигателями, полным приводом (4WD) и МКПП	1 735	2 350	4 150
3-дверные автомобили с дизельными двигателями (кроме двигателей мощностью 240 л. с.), полным приводом (4WD) и АКПП	1 760	2 350	4 350
5-дверные автомобили с дизельными двигателями (кроме двигателей мощностью 240 л. с.), полным приводом (4WD) и АКПП	1 746	2 350	4 350
3-дверные автомобили с дизельными двигателями мощностью 240 л. с., полным приводом (4WD) и АКПП	1 825	2 400	4 400
5-дверные автомобили с дизельными двигателями мощностью 240 л. с., полным приводом (4WD) и АКПП	1 844	2 400	4 400

Вариант	Мин. масса автомобиля, кг	Полная разрешенная масса автомобиля (GVW) <sup>1</sup> , кг	Полная масса автопоезда (GTW) <sup>2</sup> (кг)
3-дверные автомобили с дизельными двигателями и приводом на одну ось (2WD)	1 621	2 275 2300 (только для Португалии)	3 775
5-дверные автомобили с дизельными двигателями и приводом на одну ось (2WD)	1 679	2 275 2300 (только для Португалии)	3 775

<sup>1</sup> Максимально разрешенный вес автомобиля, включая пассажиров и груз. <sup>2</sup> Максимально разрешенная масса автомобиля и прицепа, оснащенного тормозами, а также их грузов.

#### ПРИМЕЧАНИЯ

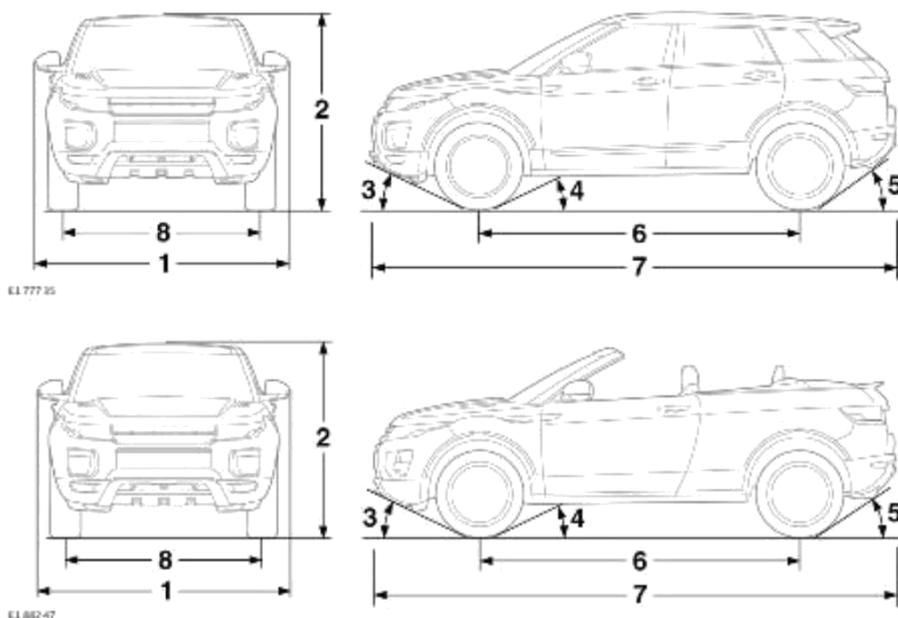
На каждые дополнительные 1000 м превышения высоты над уровнем моря максимальную массу автопоезда (GTW) необходимо уменьшать на 10 %.

Вариант	Максимальная нагрузка на переднюю ось <sup>1</sup> (кг)	Максимальная нагрузка на заднюю ось <sup>1</sup> (кг)	Максимальная нагрузка на багажные дуги <sup>2</sup> (кг)
Кабриолет с бензиновым двигателем	1 300	1 160	Нет данных
Кабриолет с дизельным двигателем	1 370	1 190	Нет данных
3- и 5-дверный кузов	1 300	1 145	75

<sup>1</sup> Максимальные нагрузки на переднюю и заднюю ось не могут воздействовать одновременно, поскольку это превысит ограничение по полной разрешенной массе автомобиля.

<sup>2</sup> Это значение включает в себя массу багажных дуг.

## ГАБАРИТЫ



Позиция	Описание	Вариант	(мм)	Градусы
1	Габаритная ширина, включая зеркала	Купе	2 085	-
		5-дверный	2 090	-
		Кабриолет	2 085	-
	Габаритная ширина со сложенными зеркалами	Купе	1 985	-
		5-дверный	1 985	-
		Кабриолет	1 980	-
2	Высота	Купе	1 605	-
		5-дверный	1 635	-
		Кабриолет	1 609	-
	Высота (с рейлингами на крыше)	Купе	1 610	-
		5-дверный	1 640	-
	3	Угол переднего свеса	5-дверный автомобиль и	-

Позиция	Описание	Вариант	(мм)	Градусы
		автомобиль с кузовом купе		
		Кабриолет	-	19°
4	Угол рампы	Все автомобили	-	22°
	Угол рампы - колеса 17"	Кабриолет	-	18.9°
	Угол рампы - колеса 18"	Кабриолет	-	19.6°
	Угол рампы - колеса 19"	Кабриолет	-	19.7°
	Угол рампы - колеса 20"	Кабриолет	-	19.1°
5	Угол заднего свеса	Купе	-	33°
		5-дверный	-	30°
		5-дверный, со съемной шаровой опорой тягово-цепного устройства	-	22°
		Кабриолет	-	31°
6	Колесная база	Все автомобили	2 660	-
7	Длина	Все автомобили	4 370	-
8	Колея (передних колес)	Все автомобили	1 621	-
	Колея задних колес	Все автомобили	1 629	-
-	Максимальная глубина преодолеваемого брода Примечание. Максимальная скорость при преодолении брода составляет 7 км/ч (4 мили/ч)	Все автомобили	500	-

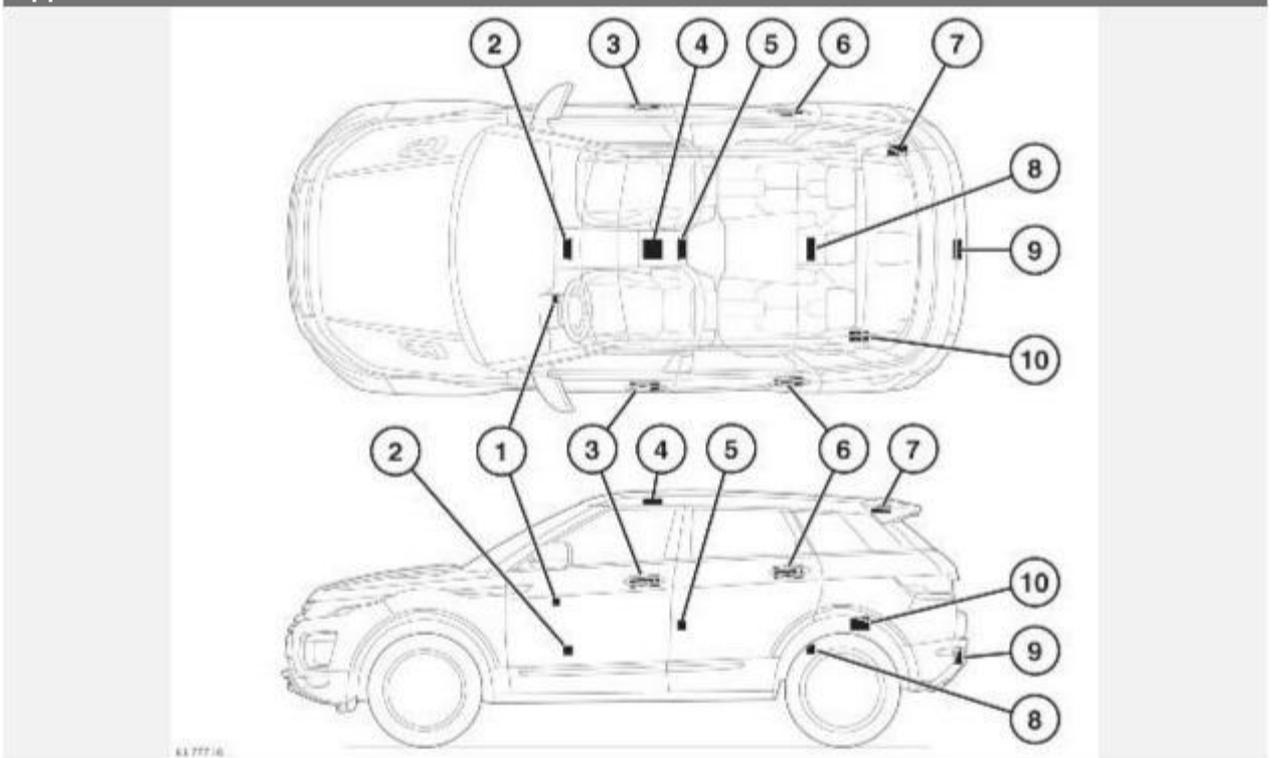
Позиция	Описание	Вариант	(мм)	Градусы
-	Минимальный дорожный просвет	Все автомобили	212	-
-	Радиус поворота (габаритный)	Все автомобили	11,58 м	-

## РАСПОЛОЖЕНИЕ ПЕРЕДАТЧИКОВ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОГО КЛЮЧА

### ВНИМАНИЕ!

Людам с имплантированными медицинскими устройствами (например, кардиостимуляторами) рекомендуется находиться на расстоянии не менее 22 см от любых установленных в автомобиле передатчиков. Это исключает воздействие излучения системы на данное устройство.

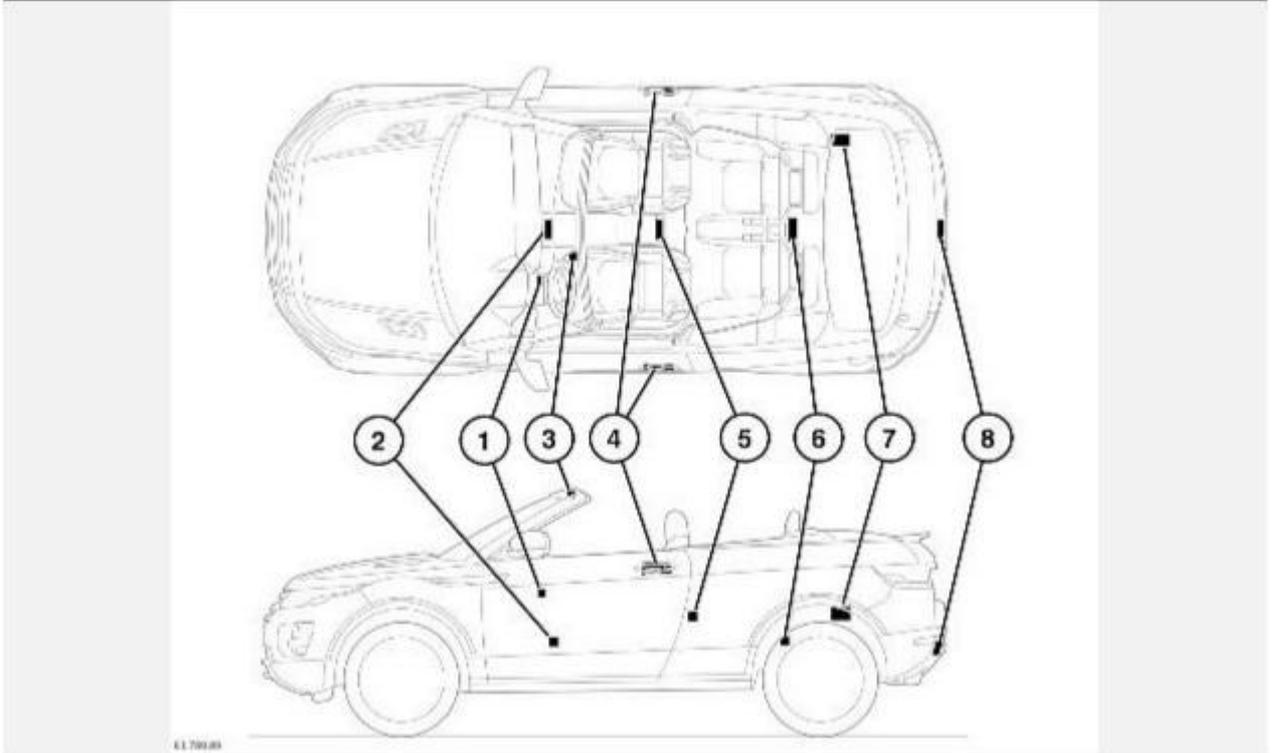
### 5-ДВЕРНЫЙ АВТОМОБИЛЬ И АВТОМОБИЛЬ С КУЗОВОМ КУПЕ:



1. Передатчик рулевой колонки.
2. Передатчик в передней части салона.
3. Передатчики в наружных ручках передних дверей.
4. Беспроводной приемник.
5. Передатчик в центральной консоли.
6. Передатчики в наружных ручках задних дверей.

7. Передатчик в багажном отделении.
8. Передатчик в задней части пола.
9. Передатчик в заднем бампере.
10. Блок запуска без ключа.

#### КАБРИОЛЕТ:



1. Передатчик рулевой колонки.
2. Передатчик в передней части салона.
3. Беспроводной приемник.
4. Передатчики в наружных ручках дверей.
5. Передатчик в центральной консоли.
6. Передатчик в задней части пола.
7. Передатчик в багажном отделении.
8. Передатчик в заднем бампере.

## ПОЛОЖЕНИЯ ПО РЕГЛАМЕНТУ СПЕКТРА РАДИОЧАСТОТЫ

<b>Обслуживание</b>	<b>Полоса частот (МГц)</b>	<b>Макс. Выходной сигнал (Вт)</b>	<b>Расположение антенны</b>	<b>Особые условия</b>
Короткие волны	1,8-30	100 (среднеквадратическое значение)	В любой точке на металлическом участке крыши.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.
8 м	30-50	120 (среднеквадратическое значение)	В любой точке на металлическом участке крыши.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.
6 м	50-54	120 (среднеквадратическое значение)	В любой точке на металлическом участке крыши.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.
4 м	68-87,5	120 (среднеквадратическое значение)	В любой точке на металлическом участке крыши.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.
2 м	142-176	120 (среднеквадратическое значение)	В любой точке на металлическом участке крыши.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.
70 см	410-470	120 (среднеквадратическое значение)	В любой точке на металлическом участке крыши.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.

Обслуживание	Полоса частот (МГц)	Макс. Выходной сигнал (Вт)	Расположение антенны	Особые условия
TETRA TETRAPOL	380-390 410-420 450-460 806-825 870-876	20 (пиковое)	В любой точке на металлическом участке крыши.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.
4G	703-748	20 (пиковое)	Мобильный телефон или планшетный компьютер, использующий антенну устройства в салоне автомобиля.	Устройство, имеющее маркировку CE/FCC или эквивалентную.
4G	832-862	20 (пиковое)	Мобильный телефон или планшетный компьютер, использующий антенну устройства в салоне автомобиля.	Устройство, имеющее маркировку CE/FCC или эквивалентную.
GSM 850	824-849	20 (пиковое)	Мобильный телефон или планшетный компьютер, использующий антенну устройства в салоне автомобиля.	Устройство, имеющее маркировку CE/FCC или эквивалентную.
GSM 900	876-915	20 (пиковое)	Мобильный телефон или планшетный компьютер, использующий антенну устройства в салоне автомобиля.	Устройство, имеющее маркировку CE/FCC или эквивалентную.

Обслуживание	Полоса частот (МГц)	Макс. Выходной сигнал (Вт)	Расположение антенны	Особые условия
23 см	1200-1300	25 (среднеквадратическое значение)	Мобильный телефон или планшетный компьютер, использующий антенну устройства в салоне автомобиля.	Устройство, имеющее маркировку CE/FCC или эквивалентную.
GSM 1800	1710-1785	2 (пиковое)	Мобильный телефон или планшетный компьютер, использующий антенну устройства в салоне автомобиля.	Устройство, имеющее маркировку CE/FCC или эквивалентную.
GSM 1900	1850-1910	2 (пиковое)	Мобильный телефон или планшетный компьютер, использующий антенну устройства в салоне автомобиля.	Устройство, имеющее маркировку CE/FCC или эквивалентную.
IMT-2000 (3G)	1885-2025	1 (пиковое)	Мобильный телефон или планшетный компьютер, использующий антенну устройства в салоне автомобиля.	Устройство, имеющее маркировку CE/FCC или эквивалентную.
WiFi/Bluetooth	2400-2500	1 (пиковое)	В любом месте автомобиля.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.

Обслуживание	Полоса частот (МГц)	Макс. Выходной сигнал (Вт)	Расположение антенны	Особые условия
4G	2496-2690	1 (пиковое)	Мобильный телефон или планшетный компьютер, использующий антенну устройства в салоне автомобиля.	Устройство, имеющее маркировку CE/FCC или эквивалентную.
WiFi	4195-5825	1 (пиковое)	Мобильный телефон или планшетный компьютер, использующий антенну устройства в салоне автомобиля.	Устройство, имеющее маркировку CE/FCC или эквивалентную.

Всенаправленные передачи или передачи "точка-мультиточка" запрещены законом.