

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 10.06.2003 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (Тел. 454-42-27)

РОСС JP.MT02.E04512

10 февраля —
2009

Марка транспортного средства	TOYOTA
Тип транспортного средства	XA3(a) - RAV4 (ACA30L-AWMGKW, ACA30L-AWPGKW)
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 23
Код VIN	JTMBH3?V?...
Заявитель и представитель изготовителя и его адрес	ООО "Тойота Мотор", 129090, Москва, ул. Щепкина, 4, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Toyota Motor Engineering & Manufacturing Europe SA/NV Avenue du Bourget 60, 1140 Bruxelles, Belgium
Сборочные заводы	Toyota Motor Corporation, Tahara Plant, 3-1, Midorigahama, Tahara-city, Aichi, Japan Toyota Industries Corporation, Nagakusa Plant, 9-2, Yamaguchi, Nagakusa-Cho, Ohbu-Shi, Aichi, Japan

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная; расположение двигателя - переднее поперечное

РОСС JP.MT02.E04512

Тип кузова / количество дверей	универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3
Габаритные размеры, мм	
– длина	4395
– ширина	1815
– высота	1720
База, мм	2560
Колея передних / задних колес, мм	1560 / 1560

Для модификаций:	ACA30L-AWMGKW	ACA30L-AWPGKW
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	1540 - 1605	1580 – 1645
Полная масса транспортного средства, кг	2070	2110
Распределение полной массы, кг		
– на переднюю ось	950	990
– на заднюю ось	1120	1120
Допустимая масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозов	750	
– прицеп с тормозами	1500	

Двигатель (марка, тип)	ТОУОТА, 1AZ-FE четырёхтактный, бензиновый
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем, см ³	1998
- степень сжатия	9.8
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	112 (6000)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	194 (4000)
- Экологический класс	4
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95
Система питания	впрыск топлива с электронным управлением
Система впрыска (марка, тип)	Denso, L-Jetronic
Воздушный фильтр (марка, тип)	Toyota, 2830? с сухим бмажным элементом
Система зажигания	электронная, бесконтактная
Катушка зажигания (марка, тип)	Denso, 90919-02244
Свечи зажигания (марка, тип)	Denso, SK20R11; NGK, IFR6A11
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и каталитические нейтрализаторы
Основной глушитель (марка, тип)	Futaba, 12841

РОСС JP.MT02.E04512

Дополнительный глушитель
(марка, тип)

Futaba, 32818

Нейтрализаторы (марка, тип)

Toyota, GB3 и 28340 или 28360

Для модификаций:		ACA30L-AWMGKW	ACA30L-AWPGKW
Трансмиссия		механическая	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)		фрикционное, сухое, однодисковое	—
Коробка передач (марка, тип)		E352F, с ручным управлением	U140F, с автоматическим управлением
- число передач		вперед - 5, назад - 1	вперед - 4, назад - 1
- передаточные числа			
	I -	3.833	3.938
	II -	2.045	2.194
	III -	1.333	1.411
	IV -	1.028	1.019
	V -	0.820	—
	3.X. -	3.583	3.141
Главная передача (марка, тип)		передняя – цилиндрическая, задняя - гипоидная	
- передаточное число		4.562	3.291

Полвеска

- передняя независимая, пружинная, типа McPherson,
со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, на поперечных рычагах, с телескопическими
амортизаторами и стабилизатором поперечной
устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

Toyota, рулевой привод с гидроусилителем; рулевой
механизм типа “шестерня - рейка”

Тормозные системы

- рабочая гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем
и АБС, тормозные механизмы всех колес – дисковые
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная механический привод к тормозным механизмам задних
колес

РОСС JP.MT02.E04512

Шины	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
	—	225/65 R17	101	H
	—	235/55 R18	99	H

Дополнительное оборудование транспортного средства

климат-контроль (хладагент R134a), электрическое управление положением сидений, стекол и зеркал заднего вида, информационный дисплей, фронтальные и боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, боковые подушки безопасности для задних пассажиров

TOYOTA XA3(a) - RAV4 (ACA30L-AWMGKW, ACA30L-AWPGKW)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортного средства на 1 листе приведены в приложении. № 3.

Руководитель органа по сертификации

Б.В. Кисуленко

подпись

инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с " 10 " февраля 2006 г.

РОСС JP.MT02.E04512

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
Рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В моторном отсеке, на передней части правой опоры передней подвески.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На поперечине под правым передним сиденьем, под крышкой.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
J	T	M	B	H	3	?	V	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя: JTE - Toyota Motor Corporation, Japan.
- поз. 4: Обозначение типа привода и типа кузова транспортного средства:
B - пятидверный универсал, привод на все колеса.
- поз. 5: Обозначение типа двигателя:
H - 1AZ-FE.
- поз. 6: Порядковый номер модели: 3.
- поз. 7: Обозначение комплектации: 1 или 3.
- поз. 8: Обозначение семейства: V - RAV4.
- поз. 9 - 17: Производственный номер транспортного средства.

