

ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО

МАРКА
Toyota

КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ
Prius

ТИП
ZVW51L-АНХGBA

ШАССИ
JTDKARFU2G3023

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ НОМЕР (VIN)
2016 г.

ГОД ВЫПУСКА
M₁

КАТЕГОРИЯ
5

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС

ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС

ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС
Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-Cho, Toyota City, Aichi, Япония.

СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС
Toyota Motor Corporation, Tahara Plant, 3-1, Midorigahama, Tahara-city, Aichi, Япония.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса
4 x 2 / передние

Схема компоновки транспортного средства
переднеприводная

Расположение двигателя
переднее поперечное

Тип кузова / количество дверей (для категории M₁)
универсал / 5

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг
1465

Технически допустимая полная масса транспортного средства, кг
1775

Габаритные размеры, мм

длина - 4540
 ширина - 1760
 высота - 1490

База, мм

2700

Колея передних / задних колес, мм

1530/ 1545

Описание гибридного транспортного средства
 подзарядка от внешнего источника энергии не предусмотрена предусмотренные режимы работы: движение только с использованием электродвигателей, движение в совмещенном режиме (последовательно-параллельное подключение электродвигателя), замедление в режиме рекуперации энергии

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)

Toyota 2ZR, четырехтактный, с принудительным зажиганием

количество и расположение цилиндров -

рядное ,4

рабочий объем цилиндров, см³ -

1798

степень сжатия -

13

(максимальная мощность, кВт (мин⁻¹ -

(5200) 72

Топливо

бензин

Система питания (тип)

распределенный впрыск топлива

Система зажигания (тип)

микропроцессорная

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов
глушитель и система нейтрализации отработавших газов

Электродвигатель электромобиля

-

Рабочее напряжение, В

-

Максимальная 30-минутная мощность, кВт

-

Устройство накопления энергии

высоковольтная аккумуляторная батарея

Трансмиссия

электромеханическая

(Электромашина (марка, тип

1NM, синхронный электродвигатель с постоянным магнитом

Рабочее напряжение, В

650

Максимальная 30-минутная мощность, кВт

37

(Сцепление (марка, тип

-

(Коробка передач (марка, тип

с автоматическим управлением

Подвеска (тип)

-

передняя -

независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости

задняя -

независимая, на продольных и поперечных рычагах, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

(Рулевое управление (марка, тип

электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Тормозные системы (тип)

рабочая -

гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям с вакуумным усилителем, с АБС,

тормозные механизмы всех колес - дисковые
запасная -
каждый контур рабочей тормозной системы
стояночная -
электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины (марка, тип)
195/65/R15

Дополнительное оборудование транспортного средства
устройство вызова экстренных оперативных служб (УВЭОС) идентификационный номер (ICCID): 89701770000

SERTAUTO.RU