

Технічні характеристики

ВИСОКОВОЛЬТНИЙ АКУМУЛЯТОР

Тип	Li-Ion
Напруга, В	650

ШВИДКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. швидкість, км/год	250
Розгін від 0 до 100 км/год, с	5.5

ЕКОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ

Екологічний стандарт	EURO 6
Вміст вуглекислого газу у відпрацьованих газах (у місті), г/км	195
Вміст вуглекислого газу у відпрацьованих газах (за містом), г/км	150
Вміст вуглекислого газу у відпрацьованих газах (змішаний цикл), г/км	162

ФУНКЦІОНАЛЬНІ МОЖЛИВОСТІ

Місткість паливного бака, л	82
Допустима повна маса буксируваного причепа, обладнаного гальмами, кг	0

РУЛЬОВЕ КЕРУВАННЯ

Тип	Електропідсилювач
Число обертів кермового колеса (від упора до упора)	2.8
Мінімальний радіус повороту по колії зовнішнього колеса, м	6.0

КОЛЕСА ТА ШИНИ

Розмір колісних дисків	20 дюймів
Розмір шин	245/45 R20

ПІДВІСКА

Передня підвіска	Багатоважільна
Задня підвіска	Багатоважільна

ГАЛЬМІВНА СИСТЕМА

Гальма передні	Вентильовані диски
Гальма задні	Вентильовані диски

МАСА

Маса у спорядженому стані, кг	2425
-------------------------------	------

ПЕРЕДНІЙ ЕЛЕКТРОДВИГУН

Тип двигуна	Permanent magnet motor
Максимальний обертальний момент, Нм	300

ТРАНСМІСІЯ

Привод	4WD
Тип коробки передач	Гібридна мультиступінчаста

ВАНТАЖОПІДЙОМНІСТЬ

Кількість місць	5
-----------------	---

ГІБРИДНИЙ ПРИВОД

Максимальна потужність, к. с.	179
-------------------------------	-----

ГЕОМЕТРИЧНІ ПОКАЗНИКИ ПРОХІДНОСТІ

Передній кут звису (кут заїзду), °	13.5
Задній кут звису (кут з'їзду), °	15.0

ДВИГУН

Рекомендоване пальне	Бензин з октановим числом 95 і вище
Максимальна потужність (к.с. при об/хв)	299
Макс. потужність, кВт при об/хв	220
Макс. крутний момент, Нм при об./хв.	350

ГАБАРИТИ

Довжина, мм	5235
Ширина, мм	1900
Колісна база, мм	3125
Висота, мм	1460

ЗАГАЛЬНА МАКСИМАЛЬНА ПОТУЖНІСТЬ

Загальна потужність гібридної системи, к. с. (кВт)	131.9
--	-------

СПОЖИВАННЯ ПАЛЬНОГО

Міський цикл, л/100 км	8,6
Позаміський цикл, л/100 км	7,0
Комбінований цикл, л/100км	7.4

Комплектація

ЕКСТЕР'ЄР/ДИСКИ

- 20-дюймові литі, дизайн 20 спиць, 245/45 R20

ІНТЕР'ЄР/ІНТЕР'ЄР

- Адаптивний круїз-контроль ACC, що працює на всіх швидкостях
- Вентиляція 2-го ряду сидінь
- Вентиляція передніх сидінь
- Датчик освітлення з функцією затримки вимикання фар після закриття автомобіля
- Дзеркало зворотного огляду з електрохромовим покриттям (запобігає засліпленню)
- Електропривод регулювання керма за кутом нахилу та у поздовжньому напрямку, з пам'яттю
- Задні сидіння з електрорегулюванням положення в 18 напрямках
- Комфортні підголовники з електрорегулюванням в 4 напрямках
- Накладки порогів дверей з оздобленням із нержавіючої сталі
- Оздоблення керма комбінованою шкірою та деревом
- Оздоблення салону декоративними вставками з дерева
- Оздоблення сидінь комбінованою семі аніліновою шкірою
- Оздоблення стелі комбінованою замшею
- Освітлення порогів дверей
- Передні сидіння з вентиляцією
- Передні сидіння з електрорегулюванням положень у 28 напрямках та функцією пам'яті
- Підголів'я 2-го ряду сидінь з електронним регулюванням
- Підігрів задніх сидінь
- Підігрів зони склоочисників
- Підігрів передніх сидінь
- Поперекова підтримка на сидіннях водія та переднього пасажира з електроприводом регулювання положення за 4 напрямками
- Розетки 12 В у центральній консолі

- Руків'я важеля КПП, оздоблена комбінованою шкірою
- Світлодіодна підсвітка в багажнику
- Система іонізації повітря nanoe® у салоні
- Скляний люк у даху з електроприводом регулювання
- Сонцезахисні шторки заднього скла та вікон задніх дверей з електроприводом
- Фільтр пилку
- Функція масажу для передніх сидінь
- Центральний замок з подвійним блокуванням дверей
- Чотири зональний клімат-контроль (кондиціонер повітря та опалювач салону з автоматичним керуванням)

ЕКСТЕР'ЄР

- Автоматичний коректор кута нахилу світлового променя фар
- Безконтактний сенсор відчинення та зачинення дверей багажника
- Висувні високонапірні очисники фар
- Задні протитуманні ліхтарі
- Задній спойлер
- Задній спойлер
- Зовнішні дзеркала заднього виду
- Комбіновані задні ліхтарі зі світлодіодними лампами
- Передні протитуманні фари
- Показчики повороту у зовнішніх бічних дзеркалах зворотного огляду
- Світлодіодні лампи освітлення поворотів
- Світлодіодні потрійні фари ближнього та дальнього світла
- Світлодіодні ходові вогні денного світла
- Секвентальні світлодіодні сигнали поворотів передніх фар та задніх ліхтарів
- Скло у вікнах із захистом від проникнення ультрафіолетових променів і термоізоляцією

ІНТЕР'ЄР/ПАСИВНА БЕЗПЕКА

- Вимикач подушки безпеки переднього пасажира
- Капот, що миттєво розкривається вгору у разі наїзду на пішохода
- Кріплення стандарту ISOFIX для дитячих крісел на бічних задніх сидіннях
- Нагадування про незастібнуті ремені безпеки на передніх сидіннях (аудіосигнал і контрольна лампа)
- Подушки безпеки
- Ремені безпеки
- Ремені безпеки на передніх сидіннях з попереднім натягненням

ІНТЕР'ЄР/ОХОРОННІ ПРИСТРОЇ

- Автоматичне блокування дверей
- Подвійне блокування дверей
- Пристрої захисту

ІНТЕР'ЄР/АКТИВНА БЕЗПЕКА

- Система розпізнавання пішоходів попереду
- ICS - передні та задні інтелектуальні датчики паркування з функцією автоматичного гальмування
- RCTB - система виявлення крос-с-трафіка та автоматичного гальмування під час руху заднім ходом
- RSA - система розпізнавання дорожніх знаків*
- Адаптивна система регулювання жорсткості підвіски AVS

- Адаптивний круїз-контроль ACC, що працює на всіх швидкостях
- Антиблокувальна гальмівна система (ABS)
- Електромеханічне паркувальне гальмо (EPB)
- Електронне управління гальмівною системою ECB
- Електропідсилювач керма (EPS)
- Пакет Lexus Safety System Plus (LSS+)
- Перемикач режимів їзди: Eco / Normal / Comfort / Sport S / Sport S+ / Custom
- Пневматична підвіска
- Подвійна адаптивна система дальнього світла AHS
- Протибуксувальна система (TRC)
- Режим руху «Електромобіль» EV
- Сигнал екстреного гальмування (EBS)
- Система адаптивного дальнього світла AZB
- Система допомоги початку руху на підйомі (HAC)
- Система комплексного керування динамікою автомобіля (VDIM)
- Система курсової стійкості автомобіля VSC
- Система моніторингу «сліпих» зон BSM з системою сповіщення про наближення автомобілів при русі заднім ходом RCTA
- Система передаварійної безпеки (PCS)
- Система попередження про стан тиску в шинах (TPWS) з автоматичним визначенням колеса
- Система регулювання дорожнього просвіту VHC
- система розпізнавання велосипедистів попереду в світлу пору доби
- Система утримання в смузі LTA

ІНТЕР'ЄР/ІНФОРМАЦІЙНО-РОЗВАЖАЛЬНА АПАРАТУРА

- Аудіосистема Mark Levinson Reference Surround Sound з DVD-програвачем та 23 динаміками
- Два роз'єми USB та роз'єм AUX для підключення портативних пристроїв
- Кольорова 8,0" TFT-панель приладів з інтегрованим мультифункціональним дисплеєм
- Мультимедійний дисплей з діагоналлю 12,3 дюйма
- Мультифункціональне кермо
- Навігаційна система Lexus
- Підсвітка комбінації приладів типу Optitron
- Система проєкції на лобове скло (Head-Up Display)
- Циферблатний (аналоговий) годинник з функцією GPS
- Цифрове радіо (DAB)