

Технічні характеристики

ТЯГОВА БАТАРЕЯ

Тип	Lithium-ion
Кількість комірок	96
Ємність (кВт-год)	71,4
Номинальна напруга, В	355,2

ШВИДКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прискорення 0-100 км/год	5.3
Коефіцієнт аеродинамічного опору	0,29

ЕКОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ

Вміст вуглекислого газу у відпрацьованих газах (змішаний цикл) 0

ФУНКЦІОНАЛЬНІ МОЖЛИВОСТІ

Об'єм багажного відділення, л	522 / 1 451
-------------------------------	-------------

КЕРМОВЕ УПРАВЛІННЯ

Тип підсилювача	Електропідсилювач
Число обертів кермового колеса (від упора до упора)	2,81
Мінімальний радіус розвороту по зовнішньому колесу	5.6

КОЛЕСА ТА ШИНИ

Розмір задніх дисків та шин	255/45R20
Розмір передніх дисків та шин	235/50R20

ПІДВІСКА

Передня підвіска	МакФерсон
Задня підвіска	Багатоважільна

ГАЛЬМІВНА СИСТЕМА

Гальма передні	Вентильовані диски
Гальма задні	Вентильовані диски

МАСА

Повна маса автомобіля, кг	2640
---------------------------	------

ПЕРЕДНІЙ ЕЛЕКТРОМОТОР

Максимальна потужність (передній електромотор)	204
Максимальна потужність (передній електромотор)	150
Максимальний крутний момент (передній електромотор)	266.3

ТРАНСМІСІЯ

Привод	Повний привод
--------	---------------

ВАНТАЖОПІДЙОМНІСТЬ

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

ГЕОМЕТРИЧНІ ПОКАЗНИКИ ПРОХІДНОСТІ

Передній кут звису (кут заїзду)	14
Задній кут звису (кут з'їзду)	22
Кліренс (мінімальний)	200

Зарядження

Змінний струм, три фази, 11 кВт (16А, 230В)	6.5
Постійний струм, 150 кВт (440А)	30

ДВИГУН

Тип двигуна	Електромотор
-------------	--------------

Максимальна потужність	313
ГАБАРИТИ	
Довжина	4910
Ширина	1895
Висота	1635
Колісна база	2850
Колія передня	1610
Колія задня	1620
Звис передній	975
Звис задній	1085
ЗАДНІЙ ЕЛЕКТРОМОТОР	
Максимальна потужність	109
Максимальна потужність	80
Максимальний крутний момент	168.5
ЗАГАЛЬНА МАКСИМАЛЬНА ПОТУЖНІСТЬ	
Максимальна потужність	313
Максимальний запас ходу	
Максимальний запас ходу на одному заряді	395
СПОЖИВАННЯ ПАЛЬНОГО	
Комбінований цикл	0
Витрата енергії	
Витрата енергії	15.2

Комплектація

ЕКСТЕР'ЄР/ДИСКИ

- 20-дюймові колісні диски, 235/50R20 (передні) та 255/45R20 (задні), чорні

ІНТЕР'ЄР/ІНТЕР'ЄР

- Клімат-консьерж — система автоматичного керування підігрівом та вентиляцією
- Датчик вологості
- Клімат-контроль, незалежне регулювання температури зон водій/передній пасажир
- Розетки 12 В (спереду)
- Фонове підсвічування салону (64 кольори на вибір)
- Світловий візерунок Ін-Ей
- Безконтактний сенсор відчинення та зачинення дверей багажника ногою
- Електропривод дверей багажника
- Передній центральний підлокітник з відкриттям на дві сторони
- Підстаканники спереду
- Підстаканники ззаду
- Металеві накладки на пороги передніх дверей
- Оздоблення карт дверей матеріалом Ультразамша
- Система комфортної посадки/висадки водія, сидіння
- Система комфортної посадки/висадки водія, кермо
- Регулювання положення передніх підголівників у 2-х напрямках
- Електрорегулювання положення сидіння водія у 8-ми напрямках
- Електрорегулювання положення сидіння переднього пасажира у 8-ми напрямках

- Внутрішнє дзеркало заднього виду, з автоматичним затемненням
- Nanoe X — система іонізації повітря в салоні
- Функція пам'яті положення сидіння водія, керма та дзеркал заднього виду
- E-Latch - система електронного замикання та відчинення/зачинення дверей
- Електропривод передніх та задніх склопідйомників із функцією Auto
- Кнопка запуску електромобіля
- Інфрачервоний обігрівач ніг водія та переднього пасажира
- Складання спинки задніх сидінь у співвідношенні 60:40
- Підігрів передніх сидінь
- Підігрів задніх сидінь
- Регулювання підтримки попереку сидіння водія у 2-х напрямках
- Вентиляція передніх сидінь
- Електронна система безключового доступу Smart Entry
- Ремкомплект для шин
- Електрорегулювання керма
- Обігрів керма
- Панорамний дах з функцією зміни прозорості

ЕКСТЕР'ЄР

- Бортовий зарядний пристрій змінного струму, 11кВт (3-фазний), Type 2/Mennekes
- Бортовий зарядний пристрій постійного струму, 150кВт, CCS2
- PKC — інтелектуальні датчики паркування з функцією автоматичного гальмування
- Світлодіодні лампи освітлення поворотів
- Світлодіодні денні ходові вогні передніх фар
- Шумопоглинальне скло передніх та задніх дверей
- Тоноване заднє скло та скло задніх дверей
- Омивачі фар
- Автоматичний коректор кута нахилу передніх фар
- Світлодіодні фари ближнього та дальнього світла
- Датчик дощу
- Датчик світла
- Зовнішнє дзеркало заднього виду з автоматичним затемненням з боку водія
- Зовнішні дзеркала заднього виду з обігрівом
- Зовнішні дзеркала заднього виду з електроскладанням
- Зовнішні дзеркала заднього виду з електрорегулюванням
- Світлодіодні задні габаритні ліхтарі та стоп-сигнали

ІНТЕР'ЄР/ПАСИВНА БЕЗПЕКА

- Кріплення для дитячих сидінь ISOFIX
- Подушки безпеки, захисні шторки - передні та задні
- Подушки безпеки, водія та переднього пасажира - двоступеневі
- Центральна подушка безпеки між водієм та переднім пасажиром
- Подушка безпеки для колін водія
- Подушка безпеки для колін переднього пасажира
- Бокові подушки безпеки для водія та переднього пасажира

ІНТЕР'ЄР/АКТИВНА БЕЗПЕКА

- ACC — адаптивний круїз-контроль з функцією сповільнення у віражах
- ABS — антиблокувальна система гальм

- EBD — система електронного розподілу гальмівного зусилля
- HAC — система допомоги початку руху на підйомі
- TRC — протибуксувальна система
- VSC+ — система курсової стійкості
- FCTA — система виявлення крос-трафіку під час руху вперед
- Демпфер вібрацій кузова спереду
- AHS — система адаптивного дальнього світла
- 4 режими керування: ECO/NORMAL/SPORT/RANGE
- BSM — система моніторингу "сліпих зон"
- LTA — система допомоги утримання в смузі під час руху з активованим адаптивним круїз-контролем
- LSS+ 3.0 — пакет систем безпеки та допомоги водію Lexus Safety System+
- Система автоматизованого паркування
- EPB — електромеханічне паркувальне гальмо
- EPS — електродсилювач керма
- PCS — система запобігання фронтальним зіткненням
- DMS — система відслідковування руху очей водія
- PDA — система проактивної допомоги водію
- ESA — система аварійного підсилювача керма з функцією активної допомоги
- Демпфер вібрацій кузова, ззаду
- Рекуперативне гальмування з 4-ма рівнями
- RSA — система розпізнавання дорожніх знаків з прив'язкою до обмежувача швидкості
- TPWS — система попередження про зниження тиску в шинах
- AVAS — система звукового сповіщення про наближення електромобіля
- SEA — система блокування відкриття дверей при наближенні рухомих об'єктів ззаду

ЕКСТЕР'ЄР

- Всепогодні фари

ІНТЕР'ЄР/ІНФОРМАЦІЙНО-РОЗВАЖАЛЬНА АПАРАТУРА

- Розетки 220 В
- Роз'єми USB Type-C (2 спереду)
- Роз'єми USB Type-C (2 ззаду)
- ASC — система генерування звуку двигуна
- PVM — система кругового огляду з чотирма камерами з інфрачервоним підсвічуванням
- Підготовка під з'єднання Bluetooth
- Навігаційна система Lexus (мапа України)
- HUD — проєкційний дисплей на лобовому склі
- Кольоровий 14" сенсорний дисплей Lexus Link Pro
- Аудіосистема Mark Levinson Premium Surround Sound із 13 динаміками
- Пристрій бездротового заряджання смартфона