

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 колісних дисків | 20" |
| Розмір передніх дисків та шин | 235/50R20 |

ПІДВІСКА

| | |
|------------------|----------------|
| Передня підвіска | МакФерсон |
| Задня підвіска | Багатоважільна |

БЕЗПЕКА

| | |
|---------------------|---|
| Подушки безпеки, шт | 9 |
|---------------------|---|

ГАЛЬМІВНА СИСТЕМА

| | |
|----------------|--------------------|
| Гальма передні | Вентильовані диски |
| Гальма задні | Вентильовані диски |

МАСА

| | |
|---------------------------|-------------|
| Повна маса автомобіля, кг | 2640 |
| Споряджена (мін./макс.) | 2100 - 2140 |

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), з фрезерованими поверхнями

ІНТЕР'ЄР/ІНТЕР'ЄР

- Клімат-консьєрж — 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
- PKS — 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 — електропідсилювач 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