

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип силової установки: PHEV (плагін-гібрид DM-i 5.0)
Загальний запас ходу (CLTC), км: 1400
Запас ходу на електротязі (CLTC), км: 112
Ємність батареї, кВт·год: 18,3
Об'єм двигуна, см³: 1498
Мінімальна витрата пального (WLTC), л/100 км: 4,95
Потужність системи, кВт/к.с.: 160 / 218
Розгін 0–100 км/год, с: 7,7
Кількість місць: 5
Максимальна швидкість, км/год: 180
Привід: Передній (FWD)
Швидкість зарядки (повільна/швидка), год: 5,5 / 0,38 (30–80%)

ГАБАРИТИ

Тип кузова: SUV / Кросовер
Довжина, мм: 4780
Ширина, мм: 1898
Висота, мм: 1670
Колісна база, мм: 2782
Споряджена маса, кг: 1930
Об'єм багажника, л: 459–1550
Об'єм паливного бака, л: 60

ДВИГУН

Тип двигуна: Рядний 4-циліндровий атмосферний
Модель двигуна: BYD472QC
Робочий об'єм, см³: 1498
Паливо: Бензин AI-92
Система живлення: Багатоточкове впорскування (MPI)
Потужність бензинового двигуна, кВт: 74
Максимальна потужність бензинового двигуна, к.с.: 101
Тип електродвигуна: Синхронний з постійними магнітами (PMSM)
Потужність електродвигуна, кВт: 160
Максимальний крутний момент електродвигуна, Н·м: 260
Кількість електродвигунів: 1
Трансмісія: E-CVT
Максимальна швидкість, км/год: 180

БАТАРЕЯ

Ємність батареї, кВт·год: 18,3
Тип батареї: Blade Battery (LFP)
Охолодження батареї: Рідинне
Попередній підігрів батареї: Так
Швидка зарядка DC: 0,38 год
Повільна зарядка AC: 5,5 год
Максимальна потужність швидкої зарядки: 26 кВт
Функція V2L: Так (3,3 кВт)

БЕЗПЕКА

Кількість подушок безпеки: 7
Система контролю тиску в шинах (TPMS): Так
ABS: Так
ESP: Так
ISOFIX: Так
Система Auto Hold: Так
Система утримання у смузі руху (LKA): Так
Адаптивний круїз-контроль (ACC): Так
Автоматичне екстрене гальмування (AEB): Так
Контроль сліпих зон (BSD): Так
Розпізнавання дорожніх знаків: Так
Камера кругового огляду 360°
Система допомоги водієві: DiPilot 100 (God's Eye C)

ПІДВІСКА ТА КОЛЕСА

Передня підвіска: Незалежна McPherson
Задня підвіска: Незалежна багатоважільна
Передні гальма: Вентильовані дискові
Задні гальма: Дискові
Матеріал дисків: Легкосплавні
Розмір шин: 235/50 R19
Стоянкове гальмо: Електронне (EPB)
Запасне колесо: Ні

МУЛЬТИМЕДІА

Панель приладів: Цифрова 10,25"
Центральний екран: 15,6" поворотний сенсорний
Проекційний дисплей (HUD): Так
Система навігації GPS: Так
Hands Free: Так
Bluetooth: Так

Голосове керування: Так

ОТА-оновлення: Так

КОМФОРТ

Бортовий комп'ютер: Так

Адаптивні LED-фари

Багатофункціональне кермо

Передні та задні парктроніки

Денні ходові вогні LED

Електропривід передніх сидінь

Підігрів передніх сидінь

Вентиляція передніх сидінь

Двоступінний клімат-контроль

Підігрів керма

Підігрів дзеркал

Датчик дощу

Датчик світла

Камера 360°

Панорамний дах

Електропривід кришки багажника

Бездротова зарядка смартфона 50 Вт

Аудіосистема 10 динаміків

Оздоблення сидінь: Екошкіра

Електроскладання дзеркал

Безключовий доступ

Запуск двигуна кнопкою

Оновлення програмного забезпечення OTA