

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип автомобіля: **Плагін-гібрид (PHEV)**
Тип гібриду: **Послідовно-паралельний DM-i**
Повний запас ходу, км: **1400**
Ємність батареї, кВт·год: **18,3**
Об'єм двигуна, см³: **1498**
Мінімальна витрата палива на 100 км (WLTC), л: **3,79**
Потужність електродвигуна, кВт/к.с.: **120 / 163**
Запас ходу на електротязі (CLTC), км: **115**
Запас ходу на електротязі (WLTC), км: **93**
Розгін 0–100 км/год, с: **8,5**
Кількість місць: **5**
Максимальна швидкість, км/год: **180**
Привід: **Передній**
Крутний момент електродвигуна, Н·м: **210**
Витрата електроенергії, кВт·год/100 км: **15,8**
Швидкість зарядки (повільна/швидка), год: **5,36 / 0,57**

ГАБАРИТИ

Тип кузова: **Кросовер**
Довжина, мм: **4735**
Ширина, мм: **1860**
Висота, мм: **1710**
Колісна база, мм: **2712**
Передня колія, мм: **1565**
Задня колія, мм: **1565**
Кількість дверей: **5**
Кількість місць: **5**
Споряджена маса, кг: **1765**
Максимальна маса, кг: **2140**
Об'єм паливного бака, л: **52**
Об'єм багажника, л: **407–1430**
Мінімальний радіус розвороту, м: **5,8**

ДВИГУН

Модель двигуна: **BYD472QC**
Об'єм двигуна, см³: **1498**
Кількість циліндрів: **4**
Тип двигуна: **ДОНС**
Система впуску: **Атмосферна**
Марка палива: **AI-92**
Спосіб подачі палива: **Розподілене впорскування**
Потужність ДВЗ, кВт/к.с.: **74 / 101**
Крутний момент ДВЗ, Н·м: **126**
Потужність переднього електродвигуна, кВт/к.с.: **120 / 163**
Потужність заднього електродвигуна: **–**

Крутний момент електродвигуна, Н·м: **210**
Кількість електромоторів: **1**
Тип електродвигуна: **Синхронний на постійних магнітах**
Розташування електродвигуна: **Переднє**
Трансмісія: **E-CVT**
Привід: **Передній**

БАТАРЕЯ

Ємність батареї, кВт·год: **18,3**
Тип батареї: **Літій-залізо-фосфатна (LFP)**
Технологія батареї: **Blade Battery**
Виробник батареї: **FinDreams (Fudi)**
Запас ходу на електротязі (CLTC), км: **115**
Запас ходу на електротязі (WLTC), км: **93**
Витрата електроенергії, кВт·год/100 км: **15,8**
Швидка зарядка 30–80%, год: **0,57**
Повільна зарядка, год: **5,36**
Переднагрівання батареї: **+**
Зовнішнє живлення V2L: **+**
Максимальна потужність V2L, кВт: **3,3**

БЕЗПЕКА

Система допомоги водієві: **DiPilot 100 / God's Eye C**
Рівень асистованого водіння: **L2**
Система контролю тиску в шинах (TPMS): **+**
ABS: **+**
ESP: **+**
ISOFIX: **+**
Auto Hold: **+**
Активне гальмування (AEB): **+**
Попередження про фронтальне зіткнення: **+**
Попередження про заднє зіткнення: **+**
Попередження про виїзд зі смуги: **+**
Утримання у смугі: **+**
Центрування у смугі: **+**
Контроль сліпих зон: **+**
Попередження при відкриванні дверей (DOW): **+**
Розпізнавання дорожніх знаків: **+**
Адаптивний круїз-контроль на повній швидкості: **+**
Асистент руху автомагістраллю: **+**
Автоматична зміна смуги: **+**
Автоматичне паркування: **+**
Дистанційне паркування: **+**
Камера кругового огляду: **360°**
Прозоре шасі: **540°**
Кількість зовнішніх камер: **12**
Ультразвукові радары: **12**

Радари міліметрового діапазону: 5

ПІДВІСКА ТА КОЛЕСА

Матеріал колісних дисків: **Легкосплавні**
Передня підвіска: **Незалежна McPherson**
Задня підвіска: **Незалежна багатоважільна**
Передні гальма: **Вентильовані дискові**
Задні гальма: **Дискові**
Стоянкове гальмо: **Електронне**
Auto Hold: +
Запасне колесо: –

МУЛЬТИМЕДІА

Панель приладів: **Цифрова**
Центральний дисплей: **Сенсорний поворотний**
Розмір центрального дисплея, дюйм: **12,8**
Мультимедійна система: **DiLink**
GPS-навігація: +
Bluetooth / Hands Free: +
Голосове керування: +
Мобільний інтернет: +
Wi-Fi: +
ОТА-оновлення: +
Проекційний дисплей (HUD): –

КОМФОРТ

Електропривід сидіння водія: +
Електропривід сидіння пасажирів: –
Підігрів передніх сидінь: –
Вентиляція передніх сидінь: –
Пам'ять сидінь: –
Масаж сидінь: –
Оздоблення сидінь: **Екошкіра**
Оздоблення керма: **Шкіра**
Мультикермо: +
Підігрів керма: –
Безключовий доступ: +
NFC-ключ: +
Bluetooth-ключ: +
Запуск кнопкою: +
Панорамний дах: **Панорама, що відкривається**
Електропривід багажника: +
Пам'ять положення багажника: +
Джерело ближнього світла: **LED**
Джерело дальнього світла: **LED**
Денні ходові вогні: +

Автосвітло: +
Електродзеркала: + / **Автоскладання / Підігрів**
Парктроніки: **Передній + задній**
Камера: **540°**
Круїз-контроль: **Адаптивний на повній швидкості**
Автоматичне паркування: +
Дистанційне паркування: +
Клімат-контроль: **Автоматичний**
Задні дефлектори обдуву: +
Фільтрація PM2.5: +
Зовнішнє живлення V2L: **3,3 кВт**