

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип автомобіля: **Плагін-гібрид (PHEV)**
Тип гібриду: **Послідовно-паралельний DM-i**
Ємність батареї, кВт·год: **26,6**
Об'єм двигуна, см³: **1498**
Потужність електродвигуна, кВт/к.с.: **160 / 218**
Запас ходу на електротязі (CLTC), км: **160**
Запас ходу на електротязі (WLTC), км: **128**
Розгін 0–100 км/год, с: **7,9**
Максимальна швидкість, км/год: **180**
Кількість місць: **5**
Привід: **Передній**
Витрата електроенергії, кВт·год/100 км: **16,8**
Швидка зарядка 30–80%, год: **0,28**
Максимальна потужність швидкої зарядки, кВт: **54**

ГАБАРИТИ

Тип кузова: **Кросовер**
Довжина, мм: **4780**
Ширина, мм: **1898**
Висота, мм: **1670**
Колісна база, мм: **2782**
Об'єм багажника, л: **459–1550**
Об'єм паливного бака, л: **60**
Мінімальний радіус розвороту, м: **5,42**
Кількість дверей: **5**
Кількість місць: **5**

ДВИГУН

Модель двигуна: **BYD472QC**
Об'єм двигуна, см³: **1498**
Кількість циліндрів: **4**
Система впуску: **Атмосферна**
Тип двигуна: **ДОНС**
Марка палива: **AI-92**
Спосіб подачі палива: **Розподілене впорскування**
Потужність ДВЗ, кВт/к.с.: **74 / 101**
Крутний момент ДВЗ, Н·м: **126**
Потужність електродвигуна, кВт/к.с.: **160 / 218**
Крутний момент електродвигуна, Н·м: **260**
Потужність переднього електродвигуна, кВт: **160**
Потужність заднього електродвигуна, кВт: –
Кількість електромоторів: **1**
Тип електродвигуна: **Синхронний на постійних магнітах**
Трансмісія: **E-CVT**
Привід: **Передній**

БАТАРЕЯ

Ємність батареї, кВт·год: **26,6**
Тип батареї: **Літій-залізо-фосфатна (LFP)**
Запас ходу на електротязі (CLTC), км: **160**
Запас ходу на електротязі (WLTC), км: **128**
Охолодження батареї: **Пряме**
Переднагрівання батареї: **+**
Швидка зарядка: **+**
Швидка зарядка 30–80%, год: **0,28**
Максимальна потужність DC-зарядки, кВт: **54**
Зовнішнє живлення (V2L): **+**

БЕЗПЕКА

Система допомоги водієві: **DiPilot 100**
Рівень асистованого водіння: **L2**
Кількість зовнішніх камер: **12**
Ультразвукові радары: **12**
Міліметрові радары: **5**
Передні та задні парктроніки: **+**
ABS: **+**
ESP: **+**
ISOFIX: **+**
Система Auto Hold: **+**
Система утримання у смугі: **+**
Утримання по центру смуги: **+**
Автоматична зміна смуги: **+**
Система моніторингу втоми водія: **+**
Система розпізнавання дорожніх знаків: **+**
Активне гальмування: **+**
Попередження про фронтальне зіткнення: **+**
Попередження про зіткнення ззаду: **+**
Попередження при відкриванні дверей (DOW): **+**
Контроль сліпих зон: **+**
Круїз-контроль: **Адаптивний на повній швидкості**
Камера кругового огляду: **360°**
Автоматичне паркування: **+**
Дистанційне паркування: **+**

ПІДВІСКА ТА КОЛЕСА

Матеріал колісних дисків: **Легкосплавні**
Регулювання жорсткості підвіски: **+**
Стоянкове гальмо: **Електронне**

МУЛЬТИМЕДІА

Панель приладів: **Цифрова**
Центральний екран: **Сенсорний LCD**
Розмір центрального екрана, дюйм: **15,6**
Поворотний центральний екран: **+**
Мультимедійна система: **DiLink**
Система навігації GPS: **+**
Гучний зв'язок (Hands Free): **+**
Bluetooth: **+**
Голосове керування: **+**
Розпізнавання обличчя: **+**
Мобільний інтернет: **5G**
ОТА-оновлення: **+**
Дистанційне керування автомобілем через застосунок: **+**

КОМФОРТ

Бортовий комп'ютер: **+**
Запуск кнопкою: **+**
Безключовий доступ: **+**
Bluetooth-ключ: **+**
NFC-ключ: **+**
Електропривід багажника: **+**
Пам'ять положення багажника: **+**
Панорамний дах: **Панорама, що відкривається**
Електросклопідйомники: **Передні / Задні**
Автоматичне закривання/відкривання вікон: **+**
Захист від защемлення вікон: **+**
Сенсор дощу: **+**
Заднє приватне скло: **+**
Джерело ближнього світла: **Адаптивне LED**
Джерело дальнього світла: **Адаптивне LED**
Денні ходові вогні: **+**
Автосвітло: **+**
Парктроніки: **Передній / Задній**
Камера: **360°**
Круїз-контроль: **Адаптивний на повній швидкості**
Режими руху: **Sport / ECO / Comfort / Snow**
Система рекуперації енергії: **+**
Допомога при старті вгору: **+**
Допомога при спуску: **+**