

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип автомобіля: **Плагін-гібрид (PHEV)**
Тип гібриду: **Послідовно-паралельний DM-i**
Ємність батареї, кВт·год: **15,87**
Об'єм двигуна, см³: **1498**
Потужність електродвигуна, кВт/к.с.: **120 / 163**
Запас ходу на електротязі (CLTC), км: **128**
Запас ходу на електротязі (WLTC), км: **100**
Мінімальна витрата палива при розрядженій батареї (WLTC), л/100 км: **3,98**
Розгін 0–100 км/год, с: **7,6**
Кількість місць: **5**
Максимальна швидкість, км/год: **180**
Привід: **Передній**
Крутний момент електродвигуна, Н·м: **210**
Витрата електроенергії, кВт·год/100 км: **13,2**
Швидкість зарядки (повільна/швидка), год: **4,8 / 0,5**

ГАБАРИТИ

Тип кузова: **Седан**
Довжина, мм: **4780**
Ширина, мм: **1837**
Висота, мм: **1515**
Колісна база, мм: **2718**
Передня колія, мм: **1580**
Задня колія, мм: **1590**
Кількість дверей: **4**
Кількість місць: **5**
Споряджена маса, кг: **1580**
Максимальна маса, кг: **1955**
Об'єм паливного бака, л: **65**
Об'єм багажника, л: **450**
Мінімальний радіус розвороту, м: **5,5**

ДВИГУН

Модель двигуна: **BYD472QC**
Об'єм двигуна, см³: **1498**
Кількість циліндрів: **4**
Розташування циліндрів: **Рядне**
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 електродвигуна, кВт/к.с.: **120 / 163**
Потужність переднього електродвигуна, кВт: **120**

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: **15,87**
Тип батареї: **Літій-залізо-фосфатна (LFP)**
Технологія батареї: **Blade Battery**
Виробник батареї: **FinDreams (Fudi)**
Запас ходу на електротязі (CLTC), км: **128**
Запас ходу на електротязі (WLTC), км: **100**
Витрата електроенергії, кВт·год/100 км: **13,2**
Максимальна потужність швидкої зарядки, кВт: **15**
Швидка зарядка, год: **0,5**
Повільна зарядка, год: **4,8**
Охолодження батареї: **Пряме**
Зовнішнє живлення V2L: **+**
Максимальна потужність V2L, кВт: **3,3**

БЕЗПЕКА

Кількість подушок безпеки: **6**
Система контролю тиску в шинах (TPMS): **+**
ABS: **+**
ESP: **+**
ISOFIX: **+**
Auto Hold: **+**
Допомога при старті на підйомі: **+**
Активне гальмування (АЕВ): **–**
Попередження про фронтальне зіткнення: **–**
Попередження про виїзд зі смуги: **–**
Система утримання у смугі: **–**
Контроль сліпих зон: **–**
Адаптивний круїз-контроль: **–**
Задні парктроніки: **+**
Передні парктроніки: **–**
Камера заднього виду: **+**
Камера 360°: **–**

ПІДВІСКА ТА КОЛЕСА

Матеріал колісних дисків: **Легкосплавні**
Передня підвіска: **Незалежна McPherson**
Задня підвіска: **Торсіонна балка**

Передні гальма: **Вентильовані дискові**

Задні гальма: **Дискові**

Стоянкове гальмо: **Електронне**

Auto Hold: +

Запасне колесо: –

МУЛЬТИМЕДІА

Панель приладів: **Цифрова**

Центральний дисплей: **Сенсорний LCD**

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: –

Підігрів задніх сидінь: –

Вентиляція задніх сидінь: –

Пам'ять сидінь: –

Масаж сидінь: –

Мультикермо: +

Підігрів керма: –

Проекційний дисплей (HUD): –

Безключовий доступ: +

NFC-ключ: +

Запуск кнопкою: +

Панорамний дах: –

Електропривід багажника: –

Денні ходові вогні: +

Автосвітло: +

Електрорегулювання зовнішніх дзеркал: +

Підігрів зовнішніх дзеркал: +

Задні парктроніки: +

Камера заднього виду: +

Круїз-контроль: +

Клімат-контроль: **Автоматичний**

Задні дефлектори обдуву: +

Система фільтрації повітря PM2.5: +

Зовнішнє живлення V2L: **3,3 кВт**