

BYD Yuan Plus EV

BYD Yuan Plus EV — це компактний електричний кросовер (BEV) від китайського автовиробника BYD Auto, створений на сучасній електричній платформі e-Platform 3.0. Він поєднує ефективну електричну силову установку, довгий запас ходу, сучасний дизайн кузова й інтер'єру, а також сучасні технології безпеки та комфорту.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Загальна інформація

Тип автомобіля: компактний електричний кросовер SUV (BEV)

Марка / модель: BYD Yuan Plus EV

Платформа: e-Platform 3.0 — передова електрична архітектура BYD

Кількість місць: 5

Тип приводу: передній (FWD)

Повні технічні характеристики — BYD Yuan Plus EV

Марка/Модель: BYD Yuan Plus EV (компактний електричний SUV)

Тип: BEV (Battery Electric Vehicle) — електромобіль

Кузов: 5-дверний SUV, 5 місць

Привід: передній (FWD)

Габарити кузова

Показник	Значення
Довжина	4455 мм
Ширина	1875 мм
Висота	1615 мм
Колісна база	2720 мм

Об'єм багажника ~440–543 л (залежить від конфігурації)

Батарея та запас ходу

Тип батареї: Blade Battery (LFP, літій-залізо-фосфатна)

Ємність батареї: 49.92 кВт·год або 60.48 кВт·год (залежить від версії)

Запас ходу (CLTC):

- ~430 км (в базовій версії)
- ~510 км (у версії з батареєю 60.48 кВт·год)

Час зарядки (DC 30–80%): ≈ 0.5 год

Час повної зарядки (AC): ~7.1–8.6 год

Електродвигун і динамічні показники

Електродвигун: синхронний мотор на постійних магнітах

Потужність: 150 кВт (≈204 к.с.)

Крутний момент: 310 Н·м

Розгін 0–100 км/год: ≈ 7.3 с

Максимальна швидкість: ≈ 160 км/год

Підвіска та безпека

Підвіска:

- Передня — незалежна McPherson
- Задня — незалежна multi-link

Гальма: дискові спереду та ззаду

Асистенти: ABS, ESC, TPMS (датчик тиску в шинах) та інші системи безпеки в комплектації

Кольори кузова стандартно включають:

White (Snow White / Snow White Pearl)

Black (Obsidian Black)

Grey (Rock Climbing Grey)

Опис екстер'єру

BYD Yuan Plus EV поєднує сучасність, аеродинаміку та технологічну естетику:

- Dragon Face 3.0 дизайн — стильна передня частина кузова з LED-світлом і плавними лініями для кращої аеродинаміки.
- Виразна решітка та широкий кузов SUV з компактними пропорціями.
- Опціональні легкосплавні колісні диски (R17 або R18 залежно від комплектації).
- Доступні класичні кольори кузова White, Black, Grey — без впливу на характеристики.

Опис інтер'єру

Інтер'єр BYD Yuan Plus EV створено для комфорту, технологій і зручності:

- Просторий салон на 5 місць з відчуттям простору для водія й пасажирів.
- Великий мультимедійний центральний сенсорний дисплей та цифрова панель приладів — сучасна ергономіка керування.
- Зручні сидіння з матеріалами якісного оздоблення.
- Функції комфорту — клімат-контроль, бездротова зарядка, Bluetooth/USB-підключення.

Основні переваги BYD Yuan Plus EV

- Вражаючий запас ходу до ~510 км на одному заряді батареї.
- Швидкий розгін 0–100 км/год \approx 7.3 с — для BEV компактного класу високі динамічні характеристики.
- Швидка зарядка DC \approx 30–80% за 0.5 год.
- Просторий та сучасний салон із сучасними мультимедіа функціями.
- Класичний SUV-стиль екстер'єру з сучасним дизайном.

Гарантія: 3 роки або 100 000 км, що наступить раніше.