

BYD Qin Plus DM-i

BYD Qin Plus DM-i — це 4-дверний плагін-гібридний седан (PHEV), який поєднує бензиновий двигун і електромотор зі сучасною Blade батареєю для економної, ефективної їзди як у місті, так і на дальні відстані. Система DM-i розроблена для максимального використання електрики, з акцентом на економію пального й низькі витрати.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ BYD Qin Plus DM-i (Plug-in Hybrid)

Загальні дані

- Тип кузова: 4-дверний седан, 5 місць
- Привід: передній (FWD)
- Коробка: E-CVT (електронно-керована безступінчата)
- Колір кузова: White (білий), Black (чорний), Grey (сірий) — доступні як стандартні варіанти (можуть називатись Snow White, Time Gray тощо).

Розміри та маса

Показник	Значення
Довжина × Ширина × Висота	≈ 4780 × 1837 × 1515 мм
Колісна база	2718 мм
Об'єм багажника	приблизно 500 л
Вага порожнього авто	≈ 1620 кг
Об'єм паливного баку	48 л

Електрична частина

- Батарея: Blade Battery / літій-залізо-фосфатна (LFP)
- Ємність батареї: ≈ 7.7 – 15.8 кВт·год залежно від версії
- Чиста електрична дистанція: до 55 км NEDC (≈46 км WLTC) або до 120 км NEDC (≈100 км WLTC)
- Зарядка (AC): повна зарядка за ~2.5–5.5 год (повільне); часткова ~0.5 год для 30–80 % (швидше)

Двигун та характеристики

Показник	Значення
Двигун бензиновий	1.5 L I4, ≈ 81–110 кВт (110 к.с.)
Електромотор	≈ 132–145 кВт (180–197 к.с.)
Сумарна потужність (приблизно)	~180–195 к.с.
Крутний момент (макс, мотор)	~316–325 Н·м
Коробка передач	E-CVT

Динаміка та ефективність

- Розгін 0–100 км/год: ~7.6–7.9 с (залежить від версії)
- Максимальна швидкість: ≈ 185 км/год

- Комбінований пробіг: до ~2000 км (CLTC) у деяких комплектаціях
- Споживання палива (WLTC): ~1.58–2.17 л/100 км

Технології та комфорт

Салон і мультимедіа

- Інформаційно-розважальний дисплей: 10.1" з DiLink, голосове управління, підтримка OTA оновлень
- Цифрова панель приладів
- Бездротова зарядка смартфонів + USB порти
- Ключ із NFC (мобільний телефон)

Системи безпеки

- ABS, EBD, ESC, TPMS
- Камера заднього виду + паркувальні датчики
- ESP, ННС, IPB, Hill Start Assist
- Front + Side + Curtain Airbags

Варіанти кольорів кузова (офіційні)

- White (білий / Snow White)
- Black (чорний)
- Grey (сірий / Time Gray)

Інші кольори також можуть бути доступні (синій, блакитний тощо).

Що очікувати від моделі

- Довгий комбінований пробіг до 2000 км
- Ефективний гібрид з низьким споживанням пального та високою загальною дальністю.
- Комфортний салон і сучасні технології безпеки та мультимедіа.

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