

BYD Frigate 07 DM-i

Основні характеристики				
Комплектація	100KM Elite	100KM Luxury	100KM Premium	205KM Flagship
Запас ходу (CLTC)	82	82	82	170
Форма кузова	5-дверний 5-місний позашляховик	5-дверний 5-місний позашляховик	5-дверний 5-місний позашляховик	5-дверний 5-місний позашляховик
Привід	Передній привід	Передній привід	Передній привід	Передній привід
Кількість дверей	5	5	5	5
Спосіб відкривання дверей	розпашні двері	розпашні двері	розпашні двері	розпашні двері
Кількість місць	5	5	5	5
Тип енергії	гібрид	гібрид	гібрид	гібрид
Ємність батареї (кВт*год)	18.3	18.3	18.3	36.8
Офіційний час розгону до 100 кілометрів (с)	8.5	8.5	8.5	8.9
Максимальна швидкість (км/год)	180	180	180	180
Габарити				
Довжина x ширина x висота (мм)	4820x1920x1750	4820x1920x1750	4820x1920x1750	4820x1920x1750
Довжина (мм)	4820	4820	4820	4820
Ширина (мм)	1920	1920	1920	1920
Висота (мм)	1750	1750	1750	1750
Колісна база (мм)	2820	2820	2820	2820
Передня колісна база (мм)	1640	1640	1640	1640
Задня колісна база (мм)	1640	1640	1640	1640
Споряджена маса (кг)	2047	2047	2047	2140
Маса повного навантаження (кг)	2422	2422	2422	2515
Об'єм багажного відділення (л)	615-1865	615-1865	615-1865	615-1865
Батарея				
Ємність швидкої зарядки (%)	30-80	30-80	30-80	30-80
Тип батареї	Літій-залізо-фосфатний акумулятор	Літій-залізо-фосфатний акумулятор	Літій-залізо-фосфатний акумулятор	Літій-залізо-фосфатний акумулятор
Марка акумулятора	BYD blade	BYD blade	BYD blade	BYD blade
Система контролю температури батареї	Низькотемпературний нагрів	Низькотемпературний нагрів	Низькотемпературний нагрів	Низькотемпературний нагрів

Швидкість зарядки	Швидка зарядка 0,37 години Повільна зарядка 5,5 годин	Швидка зарядка 0,37 години Повільна зарядка 5,5 годин	Швидка зарядка 0,37 години Повільна зарядка 5,5 годин	Швидка зарядка 0,33 години Повільна зарядка 11,1 години повільної зарядки
Розташування порта DC зарядки	Зліва	Зліва	Зліва	Зліва
Розташування порта AC зарядки	Справа	Справа	Справа	Справа
Двигун				
Електричний двигун	139 кінських сил	139 кінських сил	139 кінських сил	139 кінських сил
Тип двигуна	Постійний магніт/синхронний	Постійний магніт/синхронний	Постійний магніт/синхронний	Постійний магніт/синхронний
Загальна потужність двигуна (кВт)	145	145	145	145
Загальна потужність двигуна (Ps)	197	197	197	197
Загальний крутний момент двигуна (Н·м)	316	316	316	316
Кількість приводних двигунів	один двигун	один двигун	один двигун	один двигун
Компонування двигуна	переднє навантаження	переднє навантаження	переднє навантаження	переднє навантаження
Редуктор	Безступінчаста коробка передач E-CVT	Безступінчаста коробка передач E-CVT	Безступінчаста коробка передач E-CVT	Безступінчаста коробка передач E-CVT
Споживання електроенергії (кВт/100 км)	21.5kWh	21.5kWh	21.5kWh	22.1kWh
Підвіска та колеса				
Розмір передньої шини	235/55 R19	245/50 R20	245/50 R20	245/50 R20
Розмір задньої шини	235/55 R19	245/50 R20	245/50 R20	245/50 R20
Система контролю тиску в шинах	Відображення тиску в шинах	Відображення тиску в шинах	Відображення тиску в шинах	Відображення тиску в шинах
Тип передньої підвіски	Незалежна підвіска Макферсон	Незалежна підвіска Макферсон	Незалежна підвіска Макферсон	Незалежна підвіска Макферсон
Тип задньої підвіски	Багатоважільна незалежна підвіска	Багатоважільна незалежна підвіска	Багатоважільна незалежна підвіска	Багатоважільна незалежна підвіска
Безпека				
Парктронік	Попередній	Попередній	Попередній	Попередній
ISOFIX	+	+	+	+
Контроль непристібнутого ремня	+	+	+	+
Бокові шторки безпеки	+	+	+	+
Бокові подушка безпеки	Перший ряд	Перший ряд	Перший ряд	Перший ряд
Система фронтальної безпеки		Попередження про виїзд зі смуги руху	Попередження про виїзд зі смуги руху	Попередження про виїзд зі смуги руху
Система стабілізації кузова (ESP/DSC)	+	+	+	+
Контроль тяги (TCS/ASR)	+	+	+	+
Система допомоги при гальмуванні (EBA/BA)	+	+	+	+
Розподіл гальмівної сили (EBD/CBC)	+	+	+	+
Автоматична парковка			+	+
Антиблокувальна система ABS	+	+	+	+

Фронтальна подушка безпеки	Головне водійське сидіння	Головне водійське сидіння	Головне водійське сидіння	Головне водійське сидіння
Активне виявлення втоми DMS			+	+
Паралельна допомога	+		+	+
Активне гальмування	+		+	+
Комфорт				
Функція внутрішнього дзеркала заднього виду		Автоматичне запобігання засліпленню	Автоматичне запобігання засліпленню	Автоматичне запобігання засліпленню
Клімат-контроль	Двобортний кондиціонер	Двобортний кондиціонер	Двобортний кондиціонер	Двобортний кондиціонер
Підсвітка Ambient Light	Одноколірний	Багатобарвний	Багатобарвний	Багатобарвний
Електропривід багажника	+	+	+	+
Круїз контроль	Значок круїз-контролю	адаптивний круїз контроль	адаптивний круїз контроль	адаптивний круїз контроль
Автомобільний фільтр PM2.5	+	+	+	+
Автомобільний очищувач повітря		+	+	+
Спосіб керування кондиціонером	Автоматичний	Автоматичний	Автоматичний	Автоматичний
Електросклопідйомники	Перший ряд	Перший ряд	Перший ряд	Перший ряд
Регулювання фар по висоті	+	+	+	+
Адаптивне дальнє і ближнє світло		+	+	+
Денні ходові вогні	+	+	+	+
Дальнього світла	LED	LED	LED	LED
Фари ближнього світла	LED	LED	LED	LED
Регулювання керма	Вгору і вниз + спереду і ззаду	Вгору і вниз + спереду і ззаду	Вгору і вниз + спереду і ззаду	Вгору і вниз + спереду і ззаду
Прихована дверна ручка	+	+	+	+
Мультимедіа				
60 Вт	60 Вт ззаду	60 Вт ззаду	60 Вт ззаду	60 Вт ззаду
Кількість роз'ємів USB/Type-C	2 в першому ряду	2 в першому ряду	2 в першому ряду	2 в першому ряду
Кількість динаміків (шт.)	8	11	12	12
Максимальна потужність зарядки USB/Type-C	Передній ряд 10W	Передній ряд 10W	Передній ряд 10W	Передній ряд 10W
Мультимедійний інтерфейс	Слот для SD-карти	Слот для SD-карти	Слот для SD-карти	Слот для SD-карти
Точка доступу Wi-Fi	+	+	+	+
Розмір екрана центрального керування (дюйми)	15.6	15.6	15.6	15.6
Бездротова зарядка мобільного телефону	+	+	+	+
Вбудований реєстратор водіння	+	+	+	+
Інтер'єр				
Матеріал керма	Шкіра	Шкіра	Шкіра	Шкіра
Матеріал сидіння	Імітація шкіри	Імітація шкіри	Імітація шкіри	Імітація шкіри
Схема сидіння	2+3	2+3	2+3	2+3

Загальне регулювання сидіння водія	Рух вперед і назад	Рух вперед і назад	Рух вперед і назад	Рух вперед і назад
Часткове регулювання водійського сидіння			Талія	Талія
Загальне регулювання пасажирського сидіння	Рух вперед і назад	Рух вперед і назад	Рух вперед і назад	Рух вперед і назад
Часткове регулювання пасажирського сидіння			Талія	Талія
Функції переднього сидіння		Обігрів	Обігрів	Обігрів
Інше				
Максимальна потужність (кВт)	102	102	102	102
Максимальний крутний момент (Н·м)	231	231	231	231
Об'єм паливного бака (л)	60.0	60.0	60.0	60.0
Модель двигуна	BYD476ZQC	BYD476ZQC	BYD476ZQC	BYD476ZQC
Об'єм (мл)	1497	1497	1497	1497
Ступінь стиснення	45424	12.5	12.5	12.5
Подача повітря	DOHC	DOHC	DOHC	DOHC
Максимальна потужність (Ps)	139	139	139	139
Максимальна швидкість (об/хв)	5200	5200	5200	5200
Спосіб подачі палива	Пряме впорскування в циліндр	Пряме впорскування в циліндр	Пряме впорскування в циліндр	Пряме впорскування в циліндр
Матеріал головки блоку циліндрів	Алюмінієвий сплав	Алюмінієвий сплав	Алюмінієвий сплав	Алюмінієвий сплав
Матеріал циліндра	Алюмінієвий сплав	Алюмінієвий сплав	Алюмінієвий сплав	Алюмінієвий сплав
Стандарти охорони навколишнього середовища	Euro VI	Euro VI	Euro VI	Euro VI
Опис двигуна	Плагін-гібрид 197 к.с	Плагін-гібрид 197 к.с	Плагін-гібрид 197 к.с	Плагін-гібрид 197 к.с
Кількість передач	Безперервна змінна швидкість	Безперервна змінна швидкість	Безперервна змінна швидкість	Безперервна змінна швидкість
Тип коробки передач	Електронна безступінчаста трансмісія (E-CVT)	Електронна безступінчаста трансмісія (E-CVT)	Електронна безступінчаста трансмісія (E-CVT)	Електронна безступінчаста трансмісія (E-CVT)
Тип стоянкового гальма	Електронна парковка	Електронна парковка	Електронна парковка	Електронна парковка
Система підтримки смуги руху		+	+	+
Центрування смуги		+	+	+
Розпізнавання дорожніх знаків		+	+	+
Зображення допомоги водієві	Зворотне зображення	Зворотне зображення	Зворотне зображення	Зворотне зображення
Автоматичне паркування (AUTOHOLD)	+	+	+	+
Система допомоги при підйомі на гору (HAC)	+	+	+	+
Спуск з гори (HDC)	+	+	+	+
Алюмінієві диски	+	+	+	+
Функції керма	Багатофункціональне керування	Багатофункціональне керування	Багатофункціональне керування	Багатофункціональне керування

Екран комп'ютера за кермом	Колір	Колір	Колір	Колір
Стиль приладу LCD	Повний РК-дисплей	Повний РК-дисплей	Повний РК-дисплей	Повний РК-дисплей
Електронна протиугінна система двигуна	+	+	+	+
Центральний замок в авто	+	+	+	+
Тип дистанційного ключа	Інтелектуальний ключ дистанційного керування	Інтелектуальний ключ дистанційного керування	Інтелектуальний ключ дистанційного керування	Інтелектуальний ключ дистанційного керування
Запуск без ключа	+	+	+	+
Дистанційний запуск	+	+	+	+
Загальне регулювання сидінь другого ряду	Регулювання кута нахилу спинки	Регулювання кута нахилу спинки	Регулювання кута нахилу спинки	Регулювання кута нахилу спинки
Передні/задні підлокітники	Перший ряд	Перший ряд	Перший ряд	Перший ряд
Коефіцієнт складання заднього сидіння	40:60	40:60	40:60	40:60
Система навігації GPS	+	+	+	+
Служба допомоги на дорозі	+	+	+	+
Інтернет транспортних засобів	+	+	+	+
Мережа 4G/5G	5G	5G	5G	5G
Оновлення через OTA	+	+	+	+
Система управління розпізнаванням голосу	+	+	+	+
Безперервне розпізнавання мови	+	+	+	+
App Store	+	+	+	+
Відкладене вимкнення фар	+	+	+	+
Функція захисту від заземлення вікна	+	+	+	+
Функція зовнішнього дзеркала заднього виду	Значок електричного регулювання	Значок електричного регулювання	Значок електричного регулювання	Значок електричного регулювання
Косметичне дзеркало автомобіля	Основна позиція водія + освітлення	Основна позиція водія + освітлення	Основна позиція водія + освітлення	Основна позиція водія + освітлення
Заднє закрите скло	+	+	+	+
Задній склоочисник	+	+	+	+
Багатошарове звукоізоляційне скло	Перший ряд	Перший ряд	Перший ряд	Перший ряд
Мобільний додаток дистанційного керування	Цифровий ключ	Цифровий ключ	Цифровий ключ	Цифровий ключ
Кількість камер поза авто (кількість)	5	6		
Кількість ультразвукових радарів (од.)	6	6		
Кількість циліндрів	4	4	4	4
Кількість клапанів на циліндр	4	4	4	4
Вид палива	плагін гібрид	плагін гібрид	плагін гібрид	плагін гібрид
Наявність V2L	+	+	+	+
Підсилювач керма	електрична допомога	електрична допомога	електрична допомога	електрична допомога
Рівень автопілоту		Рівень L2	Рівень L2	Рівень L2
Звук на низькій швидкості	+	+	+	+

Тип панорамного вікна	Панорамний люк можна відкрити	Панорамний люк можна відкрити	Панорамний люк можна відкрити	Панорамний люк можна відкрити
Рейлінги	+	+	+	+
Безключовий доступ	Перший ряд	Перший ряд	Перший ряд	Перший ряд
Bluetooth	+	+	+	+
Датчик дощу		+	+	+
Воздуховоди заднього ряду	+	+	+	+
Тепловий насос				+
Кількість датчиків парктроників		3		
Електрична пам'ять положення багажника	+	+	+	+
Задній підс'яник	+	+	+	+

