

	2023 BYD Song PLUS EV Champion Edition 520KM luxury model	2023 BYD Song PLUS EV Champion Edition 520KM distinguished model	2023 BYD Song PLUS EV Champion Edition 520KM flagship model	2023 BYD Song PLUS EV Champion Edition 605KM flagship PLUS
--	---	--	---	--

**основные параметры автомобиля**

уровень	компактный автомобиль	компактный автомобиль	компактный автомобиль	компактный автомобиль
время выхода на рынок	2023-06	2023-06	2023-06	2023-06
форма кузова	5-дверный, 5-местный внедорожник/внедорожник	5-дверный, 5-местный внедорожник/внедорожник	5-дверный, 5-местный внедорожник/внедорожник	5-дверный, 5-местный внедорожник/внедорожник
длина x ширина x высота (мм)	4785x1890x1660	4785x1890x1660	4785x1890x1660	4785x1890x1660
колесная база (мм)	2765	2765	2765	2765
тип мощности	чисто электрический	чисто электрический	чисто электрический	чисто электрический
максимальная мощность автомобиля (кВт)	150	150	150	160
максимальный крутящий момент автомобиля (Н·м)	310	310	310	330
Официальная максимальная скорость (км/ч)	175	175	175	175
Время быстрой зарядки (часы)	0.5	0.5	0.5	0.46
Время медленной зарядки (часы)	-	-	-	-
Запас хода на электротяге, установленный Министерством промышленности и Информационные технологии (км)	520	520	520	605
Интервал технического обслуживания	---	---	---	---
Гарантийная политика	автомобиль со стажем 6 лет/150 000 километров	автомобиль со стажем 6 лет/150 000 километров	автомобиль со стажем 6 лет/150 000 километров	автомобиль со стажем 6 лет/150 000 километров

**Кузов**

Длина (мм)	4785	4785	4785	4785
Ширина (мм)	1890	1890	1890	1890
Высота (мм)	1660	1660	1660	1660
колесная база (мм)	2765	2765	2765	2765
Перед Колесная база (мм)	1630	1630	1630	1630
Задняя колесная база (мм)	1630	1630	1630	1630
Количество дверей (количество)	5	5	5	5
Количество мест (количество)	5	5	5	5
Объем топливного бака (л)	-	-	-	-
Объем багажника (л)	-	-	-	-
Снаряженная масса (кг)	1920	1920	1920	2050
Минимальный дорожный просвет (мм)	-	-	-	-
Минимальный радиус поворота (м)	5.55	5.55	5.55	5.55
Подъезд угол 33	19	19	19	19
Угол съезда	22	22	22	22

**Электродвигатель**

Запас хода на электротяге, установленный Министерством промышленности и Информационные технологии (км)	520	520	520	605
Тип двигателя	Постоянный магнит/синхронный	Постоянный магнит/синхронный	Постоянный магнит/синхронный	Постоянный магнит/синхронный
Общая мощность двигателя (кВт)	150	150	150	160
Общий крутящий момент двигателя (Н·м)	310	310	310	330
Максимальная мощность переднего двигателя (кВт)	150	150	150	160
Максимальный крутящий момент переднего двигателя (Н·м)	310	310	310	330
Максимальная мощность заднего двигателя (кВт)	-	-	-	-
Максимальный крутящий момент заднего двигателя (Н·м)	-	-	-	-
Количество двигателей	1	1	1	1
Расположение двигателей	Передняя часть	Передняя часть	Передняя часть	Передняя часть
Тип аккумулятора	литий-железо-фосфатный аккумулятор	литий-железо-фосфатный аккумулятор	литий-железо-фосфатный аккумулятор	литий-железо-фосфатный аккумулятор
Емкость аккумулятора (кВтч)	71.8	71.8	71.8	87.04
Потребляемая мощность на 100 километров (кВтч/100 км)	-	-	-	-
гарантия на аккумуляторную батарею	первый владелец, без ограничений по возрасту и пробегу	первый владелец, без ограничений по возрасту и пробегу	первый владелец, без ограничений по возрасту и пробегу	первый владелец, без ограничений по возрасту и пробегу
совместимость с зарядкой	специальная зарядная станция + общественная зарядная станция	специальная зарядная станция + общественная зарядная станция	специальная зарядная станция + общественная зарядная станция	специальная зарядная станция + общественная зарядная станция
метод зарядки	быстрая зарядка	быстрая зарядка	быстрая зарядка	быстрая зарядка
Время быстрой зарядки (часы)	0.5	0.5	0.5	0.46
Время медленной зарядки (часы)	-	-	-	-
Емкость быстрой зарядки (%)	80	80	80	80

**Коробка передач**

Количество передач	1	1	1	1
Тип коробки передач	Однокоростной электромобиль	Однокоростной электромобиль	Однокоростной электромобиль	Однокоростной электромобиль

## Рулевое управление шасси

режим привода	передний передний привод	передний передний привод	передний передний привод	передний передний привод
Тип раздаточной коробки (полный привод)	-	-	-	-
конструкция шасси	несущий кузов	несущий кузов	несущий кузов	несущий кузов
гидроусилитель руля	электроусилитель	электроусилитель	электроусилитель	электроусилитель
изменяемое передаточное число рулевого управления	-	-	-	-
общая активная система рулевого управления (задние колеса управляемые)	-	-	-	-
тип передней подвески	независимая подвеска МакФерсон	независимая подвеска МакФерсон	независимая подвеска МакФерсон	независимая подвеска МакФерсон
тип задней подвески	многоцелевой рычажная независимая подвеска	многоцелевой рычажная независимая подвеска	многоцелевой рычажная независимая подвеска	многоцелевой рычажная независимая подвеска
пневматическая подвеска	-	-	-	-
электромагнитная индукционная подвеска	-	-	-	-
конструкция межосевого дифференциала	-	-	-	-
функция блокировки межосевого дифференциала	-	-	-	-
индукционная система для преодоления брода	-	-	-	-

## Колесный тормоз

Тип переднего тормоза	Дисковый вентилируемый	Дисковый вентилируемый	Дисковый вентилируемый	Дисковый вентилируемый
Тип заднего тормоза	Дисковый	Дисковый	Дисковый	Дисковый
Тип стояночного тормоза	Электронный ручной тормоз	Электронный ручной тормоз	Электронный ручной тормоз	Электронный ручной тормоз
Характеристики передних шин	235/50 R19	235/50 R19	235/50 R19	235/50 R19
Характеристики задних шин	235/50 R19	235/50 R19	235/50 R19	235/50 R19
Материал колесных дисков	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав	Алюминиевый сплав
Характеристики запасных шин	Только инструменты для ремонта шин	Только инструменты для ремонта шин	Только инструменты для ремонта шин	Только инструменты для ремонта шин

## Защитное оборудование

Основные / подушка безопасности пассажирского сиденья	основная/пассажи́рская	основная/пассажи́рская	основная/пассажи́рская	основная/пассажи́рская
передняя/задняя боковая подушка безопасности	передняя/задняя-	передняя/задняя-	передняя/задняя-	передняя/задняя-
передняя/задняя головная шторка безопасности	передняя//задняя •	передняя//задняя •	передняя//задняя •	передняя//задняя •
коленная подушка безопасности	-	-	-	-
задняя подушка безопасности с ремнем безопасности	-	-	-	-
задняя центральная подушка безопасности	-	-	-	-
пассивная защита пешеходов	-	-	-	-
напоминание о непристегнутом ремне безопасности	•	•	•	•
интерфейс ISO FIX для детского сиденья	•	•	•	•
шина устройство контроля давления	• Индикация давления в шинах	• Индикация давления в шинах	• Индикация давления в шинах	• Индикация давления в шинах
Продолжать движение с нулевым давлением в шинах	-	-	-	-
Автоматическая антиблокировочная система (ABS и т. д.)	•	•	•	•
Распределение тормозных усилий (EBD/CBC и т. д.)	•	•	•	•
Усилитель торможения (EBA/BAS/BA и т. д.), 114	•	•	•	•
Антипробуксовочная система (ASR/TCS/TRC и т. д.)	•	•	•	•
Система стабилизации кузова (ESP/DSC/VSC и т. д.)	•	•	•	•
Ассистент слияния	-	-	•	•
Система предупреждения о выходе из полосы движения	-	-	•	•
Система помощи при удержании полосы движения	-	-	•	•
Распознавание дорожных знаков	-	-	•	•
Система активного торможения/активной безопасности	-	-	•	•
Автоматическая парковка	•	•	•	•
Вверх по склону ассистент	•	•	•	•
система контроля спуска с крутого спуска	•	•	•	•
электронная противоугонная система двигателя	-	-	-	-
центральный замок в автомобиле	•	•	•	•
дистанционный ключ	•	•	•	•
система запуска без ключа	•	•	•	•
система входа без ключа	•	•	•	•
Система ночного видения	-	-	-	-
Напоминание об усталости от вождения	-	-	-	-

## Функции/конфигурации кузова

Тип люка	• открывающийся панорамный люк	• открывающийся панорамный люк	• открывающийся панорамный люк	• открывающийся панорамный люк
----------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Пакет спортивного внешнего вида	-	-	-	-
Электрический багажник	-	•	•	•
Аккумуляторный багажник	-	-	-	-
Багажник на крыше	•	•	•	•
Активно закрывающаяся решетка воздухозаборника	-	-	-	-
Функция дистанционного запуска	•	•	•	•
Другие конфигурации кузова	-	-	-	-

### Встроенные функции/конфигурации автомобиля

Материал рулевого колеса	• Кожа	• Кожа	• Кожа	• Кожа
Регулировка положения рулевого колеса	• Вверх и вниз • спереди и сзади	• Вверх и вниз • спереди и сзади	• Вверх и вниз • спереди и сзади	• Вверх и вниз • спереди и сзади
электрорегулировка руля	-	-	-	-
Многофункциональный руль	•	•	•	•
Переключение передач на руле	-	-	-	-
Подогрев руля	-	-	-	-
Память руля	-	-	-	-
Передние/задние радар заднего хода	передняя//задняя •	передняя//задняя •	передняя//задняя •	передняя//задняя •
Изображение системы помощи при вождении	• Изображение заднего вида	• Панорамное изображение на 360 градусов	• Панорамное изображение на 360 градусов	• Панорамное изображение на 360 градусов
Система предупреждения о движении задним ходом	-	-	•	•
Система круиз-контроля	• Круиз-контроль	• Круиз-контроль	• Полноскоростной адаптивный круиз • Уровень помощи при вождении L2	• Полноскоростной адаптивный круиз • Уровень помощи при вождении L2
переключение режимов движения	• стандарт/комфорт • спорт • снег • эконом	• стандарт/комфорт • спорт • снег • эконом	• стандарт/комфорт • спорт • снег • эконом	• стандарт/комфорт • спорт • снег • эконом
автоматическая парковка	-	-	-	•
технология автоматического вождения	-	-	-	-
независимый интерфейс питания в автомобиле	• 12V	• 12V	• 12V	• 12V
Дисплей компьютера вождения	•	•	•	•
Полностью ЖК-приборная панель	•	•	•	•
Размер ЖК-дисплея приборов	• 12,3 дюйма	• 12,3 дюйма	• 12,3 дюйма	• 12,3 дюйма
Цифровой проекционный дисплей HUD	-	-	-	-
Встроенный регистратор движения	•	•	•	•
Активное шумоподавление	-	-	-	-
Функция беспроводной зарядки мобильных телефонов	-	• Передний ряд	• Передний ряд	• Передний ряд
Электрическая регулировка педали газа/тормоза	-	-	-	-
Другие комплектации автомобиля	-	-	-	-

### Конфигурация сидений

Материал сидений	• Искусственная кожа	• Искусственная кожа	• Искусственная кожа	• Искусственная кожа
Спортивные сиденья	-	-	-	-
Направление регулировки основного сиденья водителя	• Регулировка спереди и сзади • Регулировка спинки • Регулировка высоты	• Регулировка спереди и сзади • Регулировка спинки • Регулировка высоты	• Регулировка спереди и сзади • Регулировка спинки • Регулировка высоты	• Регулировка спереди и сзади • Регулировка спинки • Регулировка высоты
Пассажир направление регулировки сиденья	• Регулировка спереди и сзади • Регулировка спинки	• Регулировка спереди и сзади • Регулировка спинки	• Регулировка спереди и сзади • Регулировка спинки	• Регулировка спереди и сзади • Регулировка спинки
Электрическая регулировка основного/пассажирского сиденья	Основное/пассажирское сиденье	основная/пассажирская	основная/пассажирская	основная/пассажирская
Функция переднего сиденья			• Обогрев • Вентиляция	• Обогрев • Вентиляция
Электрическая регулировка сиденья За пассажирским сиденьем, регулировка по ряду кнопки (кнопка Boss)	-	-	-	-
Направление регулировки сидений второго ряда	• Регулировка спинки	• Регулировка спинки	• Регулировка спинки	• Регулировка спинки
Электрическая регулировка сидений второго ряда	-	-	-	-
Маленький столик второго ряда	-	-	-	-
Второй ряд независимых сидений	-	-	-	-
Третий ряд сидений	Нет	Нет	Нет	Нет
Задние сиденья складываются	• Можно пропорционально сложить	• Можно пропорционально сложить	• Можно пропорционально сложить	• Можно пропорционально сложить
Центральный подлокотник переднего/заднего сиденья	передняя//задняя •	передняя//задняя •	передняя//задняя •	передняя//задняя •
Задний подстаканник	•	•	•	•

### мультимедийная конфигурация

GPS-навигационная система	•	•	•	•
Информационная служба автомобиля	-	-	-	-
Отображение навигации и информации о дорожных условиях	•	•	•	•
ЖК-экран центральной консоли	• Сенсорный ЖК-экран	• Сенсорный ЖК-экран	• Сенсорный ЖК-экран	• Сенсорный ЖК-экран

Размер ЖК-экрана центральной консоли	● 12,8 дюймы	● 12,8 дюймы	● 12,8 дюймы	● 15,6 дюйма
ЖК-экран центральной консоли с разделенным экраном	-	-	-	-
Bluetooth/автомобильный телефон	●	●	●	●
голосовое управление	● можно управлять мультимедийной системой ● можно управлять навигацией ● можно управлять телефоном ● можно управлять кондиционером ● Управляемый световой люк	● можно управлять мультимедийной системой ● можно управлять навигацией ● можно управлять телефоном ● можно управлять кондиционером ● Управляемый световой люк	● можно управлять мультимедийной системой ● можно управлять навигацией ● можно управлять телефоном ● можно управлять кондиционером ● Управляемый световой люк	● можно управлять мультимедийной системой ● можно управлять навигацией ● можно управлять телефоном ● можно управлять кондиционером ● Управляемый световой люк
управление жестами	-	-	-	-
Автомобильная сеть	●	●	●	●
Автомобильный телевизор	-	-	-	-
Задний ЖК-экран	-	-	-	-
Мультимедийное управление на задней панели	-	-	-	-
Интерфейс внешнего аудиосистемы	● USB	● USB	● USB	● USB
Интерфейс USB/Type-C	● 2 передних ряда/2 задних ряда	● 2 передних ряда/2 задних ряда	● 2 передних ряда/2 задних ряда	● 2 передних ряда/2 задних ряда
Количество динамиков (шт.)	● 6 динамики	● 9 динамиков	● 9 динамиков	● 10喇叭

### Конфигурация освещения

Источник ближнего света	● LED	● LED	● LED	● LED
Источник света дальнего света	● LED	● LED	● LED	● LED
Дневные ходовые огни	●	●	●	●
Адаптивный дальний и ближний свет фар	-	-	●	●
автоматическое открывание и закрывание фар	●	●	●	●
рулевые дополнительные фонари	-	-	-	-
адаптивная регулировка фар	-	-	-	-
Регулируемая высота фар	●	●	●	●
Устройство очистки фар	-	-	-	-
Освещение салона	-	● Монохромное	● 31色	● 31色

### Окна и зеркала заднего вида

Передние/задние окна электромобилей	передняя//задняя ●	передняя//задняя ●	передняя//задняя ●	передняя//задняя ●
Функция подъема стекла одним нажатием	● Весь автомобиль	● Весь автомобиль	● Весь автомобиль	● Весь автомобиль
Анти-стекло функция прижима	●	●	●	●
анти-УФ/теплоизоляционное стекло	-	-	-	-
многослойное звукоизоляционное стекло	-	● Передний ряд	● Передний ряд	● Передний ряд
функция наружного зеркала заднего вида	● электрическая регулировка ● электрическое складывание ● зеркало заднего вида с подогревом ● автоматическое складывание при запирании автомобиля	● электрическая регулировка ● электрическое складывание ● зеркало заднего вида с подогревом ● автоматическое складывание при запирании автомобиля	● электрическая регулировка ● электрическое складывание ● зеркало заднего вида с подогревом ● автоматическое складывание при запирании автомобиля	● электрическая регулировка ● электрическое складывание ● зеркало заднего вида с подогревом ● автоматическое складывание при запирании автомобиля
функция внутреннего зеркала заднего вида	● ручное затемнение	● ручное затемнение	● автоматическое затемнение	● автоматическое затемнение
заднее лобовое стекло солнцезащитная шторка	-	-	-	-
заднее боковое защитное стекло	●	●	●	●
внутреннее косметическое зеркало	● Основное сиденье водителя + освещение ● Пассажирское сиденье + освещение	● Основное сиденье водителя + освещение ● Пассажирское сиденье + освещение	● Основное сиденье водителя + освещение ● Пассажирское сиденье + освещение	● Основное сиденье водителя + освещение ● Пассажирское сиденье + освещение
Передний датчик стеклоочистителя	-	-	-	-
Задний дворник	●	●	●	●

### Кондиционер/холодильник

Способ регулирования температуры кондиционера	● Автоматический кондиционер	● Автоматический кондиционер	● Автоматический кондиционер	● Автоматический кондиционер
Регулирование температурной зоны	●	●	●	●
Задний выпуск вытяжного воздуха	●	●	●	●
Задний независимый кондиционер	-	-	-	-
Автомобильный очиститель воздуха	-	-	●	●
Фильтр/пылевой фильтр PM2,5	-	-	●	●
Генератор отрицательных ионов	-	-	-	-
Автомобильный ароматизатор	-	-	-	-
Автомобильный холодильник	-	-	-	-

### Устройство защиты детей

ЗАЩЕЛКА интерфейс сиденья (совместимый с ISO FIX)	●	●	●	●
---	---	---	---	---