



Силовые агрегаты и уровни комплектации

Электромобиль на топливных элементах

Hydrogen Fuel Cell Ultimate, 163 л. с.

Цена

79 990 € 74 990 €

Ключевые характеристики стандартной комплектации

Цифровая приборная панель Supervision 10,25"

12,3" навигационная система, включающая бортовые сервисы Live (бесплатная подписка на 3 года)

Аудиосистема Krell® Premium, 8-канальный усилитель Krell® мощностью 440 Вт, 8 динамиков (2 6,5" фронтальных, 2 1" высокочастотных фронтальных, 2 6,5" тыловых, 4" центральный, 8" сабвуфер)

Обтянутые тканью и синтетической кожей сиденья

Светодиодные (LED) передние фары проекционного типа

Монитор для контроля «слепой» зоны (BVM)

Монитор кругового обзора (SVM)

«Умный» ассистент парковки с удаленным пуском (RSPA)

Система удержания полосы движения (LFA)

Ассистент предотвращения лобового столкновения с функцией распознавания пешеходов (FCA-Ped)

Адаптивный круиз-контроль (SCC) с функцией Stop & Go

Система удержания автомобиля в полосе движения (LKA)

Система мониторинга «слепых» зон с функцией предотвращения столкновения (BCA) при движении задним ходом

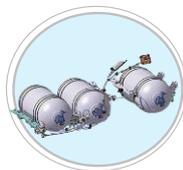
Ассистент предотвращения столкновения с объектами, движущимися в поперечном направлении сзади (RCCA)

Система предупреждения о соблюдении дистанции при парковке передним/задним ходом (PDW)

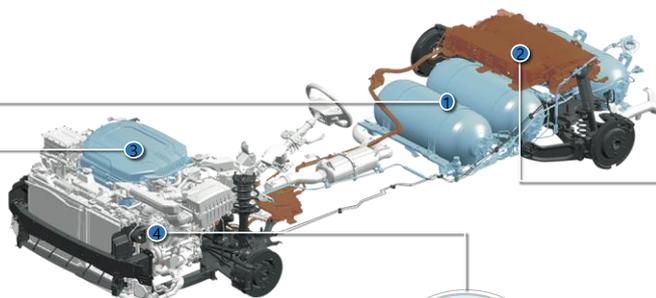

 Диски 7.5Jx19
 Шины 245/45R19

Силовой агрегат на топливных элементах

Баки для водородного топлива, 3 шт.

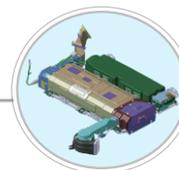


Модуль питания топливных элементов в сборе (PCM)
 PCM — это место, где кислород и водород вступают в реакцию и вырабатывают электрическую энергию в результате химической реакции.



Приводной электродвигатель
 Электрическая энергия, обеспечиваемая стеком и батареями, преобразуется в кинетическую энергию.

Высоковольтная аккумуляторная батарея



Обеспечивает накопление электрической энергии и подзарядку с помощью рекуперативного торможения

Технические характеристики

Блок топливных элементов	Система топливных элементов
Мощность	95 кВт
Количество элементов	440
Емкость бака	156,6 л / 6,33 кг
Самая низкая температура запуска	-30 °C

Высоковольтная аккумуляторная батарея	
Тип	Литий-ионный полимерный
Емкость	1,56 кВт·ч
Мощность	40 кВт
Напряжение	240 В

Электродвигатель	
Тип электродвигателя	Синхронный двигатель с постоянными магнитами
Максимальная мощность	120 кВт
Максимальный крутящий момент	395 Н·м
Трансмиссия	Однокоростной редуктор
Силовой привод	Передний привод

Ходовые характеристики	
0 → 100 км/ч	9,54 сек
80 → 120 км/ч	7,34 сек
Максимальная скорость	179 км/ч
Запас хода на основе расхода топлива в комбинированном цикле (WLTP)	666 км

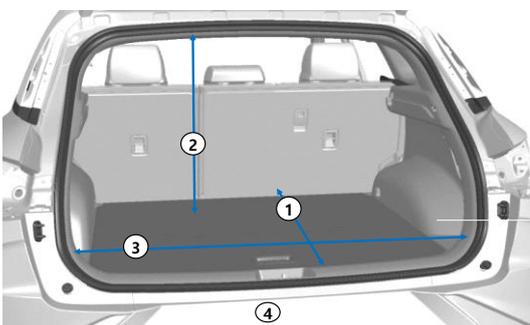
Экономичность	
Выбросы CO ₂ в комбинированном цикле (WLTP)	0 г/км
Расход топлива в комбинированном цикле (WLTP)	0,95 H ₂ кг / 100 км

Масса	
Собственная масса	1889 кг
Полная масса	2340 кг
Прицеп без тормозов	-
Прицеп с тормозами	-
Нагрузка на крышу	100 кг

Тормоза	
Передние	17"Ф320×28t
Задние	16"Ф302×10t
Тормозной путь 100 → 0 км/ч	37,7 м

Прочее	
Радиус разворота	5,6 м
Коэффициент лобового сопротивления	0,32 C _x
Дорожный просвет	16,2 см

Габаритные размеры



Глубина	①	1031	мм
Высота	②	721	мм
Ширина	③	1086	мм
Высота загрузки	④	764	мм
Вместимость багажника (VDA)		461 л (v211) – 1466 л (v214)	



Комфорт и удобство	Ultimate
Автоматическое управление светом	•
Электрические стеклоподъемники передних окон, передние окна с автоматическим подъемом/опусканием и функцией безопасности	•
Бесключевой доступ (Smart Key) и кнопочный запуск двигателя	•
Электрохромное зеркало с автоматическим затемнением	•
Адаптивный круиз-контроль (SCC) с функцией Stop & Go	•
Датчик дождя	•
Двухзонная автоматическая система климат-контроля с автоматическим подогревом стекол против запотевания и воздушным фильтром	•
Задний теплопроводный канал для пассажиров 2-го ряда	•
Нагреватель с положительным температурным коэффициентом (PTC)	•
Подогрев передних сидений, 3 уровня	•
Подогрев задних сидений (левое и правое), 3 уровня	•
Задняя откидная дверь с электроприводом	•

Динамические характеристики	Ultimate
eShift кнопочный переключатель центральной консоли	eShift кнопки
Выбор режима вождения	•
Лепестки рулевого колеса для регулирования уровня рекуперации	•
Электронный стояночный тормоз с функцией автоматического удержания (Autohold)	•

Экстерьер	Ultimate
Черные глянцевые складываемые боковые зеркала с электроприводом и подогревом со встроенными боковыми индикаторами	•
Светодиодные фары проекционного типа с технологией Intelligent Matrix Beam	•
Светодиодные дневные ходовые фары	•
Светодиодные габаритные огни	•
Задние светодиодные комбинированные фары	•
Тонированное лобовое стекло и стекла передних дверей с защитой от солнечных лучей	•
Темные тонированные стекла задних дверей и заднее стекло	•
Заднее стекло с подогревом и таймером	•
Автоматически выпускаемые дверные ручки в цвете кузова	•
Спойлер на крыше	•
Стеклопанель крыши	•
Рейлинги на крыше	•
Подсветка околodверного пространства в наружных зеркалах	•
Скрытые стеклоочистители ветрового стекла и задний стеклоочиститель	•
Воздушные завесы в переднем бампере и D-стойке	•

Интерьер	Ultimate
Рулевая колонка с ручной регулировкой по высоте и вылету	•
Обтянутые тканью и синтетической кожей сиденья	•
Регулируемые по горизонтали и вертикали подголовники передних сидений	•
Передние сиденья с электроприводом	•
Задние сиденья для 3 пассажиров со складывающейся в соотношении 6:4 спинкой	•
Подстаканники на заднем центральном подлокотнике	•
Переднее светодиодное освещение на потолочной консоли, светодиодное освещение пространства над 2-м рядом сидений и вспомогательное освещение для загрузки/выгрузки	•
Обтянутый кожей руль с подогревом	•
Зеркала в противосолнечном козырьке водителя и пассажира с подсветкой	•
Шторка багажного отделения	•
Скрытый подстаканник для переднего пассажира	•
Подстаканник в переднем подлокотнике	•
Регулируемая спинка заднего сиденья	•
Вентилируемые передние сиденья	•
Биоволокна и биопластик на основе отходов сахарного тростника и растительных пластификаторов, используемые в обшивке потолка, ковре на пол, дверях, сиденьях, отделке стоек, напольной консоли и т. д.	около 30 кг/автомобиль

Информационно-развлекательная система	Ultimate
Цифровая приборная панель Supervision 10,25"	•
12,3" навигационная система, включающая бортовые сервисы Live и OTA (бесплатная подписка на 3 года)	•
Аудиосистема Krell® Premium, 8-канальный усилитель Krell® мощностью 440 Вт, 8 динамиков (2 6,5" фронтальных, 2 1" высокочастотных фронтальных, 2 6,5" тыловых, 4" центральный, 8" сабвуфер)	•
Совместимость с Apple CarPlay и Android Auto (проводная)	•
Bluetooth-система громкой связи и потоковое аудио	•
Беспроводная зарядка для смартфонов, Qi-стандарт	•
1 USB-C порт для передачи данных / зарядки и 1 USB-C порт для зарядки спереди	•
Розетка на 12 В спереди	•
Дистанционное управление и кнопка настройки аудио / Bluetooth / распознавания голоса на рулевом колесе	•
Бортовой компьютер	•

Безопасность	Ultimate
Монитор для контроля «слепой» зоны (BVM)	•
Монитор кругового обзора 360° (SVM)	•
«Умный» ассистент парковки с удаленным пуском (RSPA)	•
Система контроля внимания водителя (DAW)	•
Система удержания полосы движения (LFA) и помощь удержания автомобиля в полосе движения (LKA)	•
Ассистент предотвращения лобового столкновения с функцией распознавания пешеходов (FCA-Ped)	•
Адаптивный круиз-контроль (SCC) с функцией Stop & Go	•
Автоматическое включение фар дальнего света (HBA)	•
Антиблокировочная тормозная система (ABS), электронный контроль устойчивости (ESC), система управления устойчивостью автомобиля (VSM), система помощи при трогании на подъеме (HAC) и система предотвращения вторичных столкновений (MCB)	•
Система мониторинга «слепых» зон с функцией предотвращения столкновения (BCA) при движении задним ходом	•
Система контроля давления в шинах	•
Иммобилайзер	•
Подушки безопасности водителя и пассажира «depowered», передние подушки безопасности для грудной клетки и таза, шторки безопасности	•
Ассистент предотвращения столкновения с объектами, двигающимися в поперечном направлении сзади (RCCA)	•
Система предупреждения о соблюдении дистанции при парковке (PDW) задним/передним ходом	•
eCall — система для экстренного вызова помощи	•
Регулируемые по высоте передние ремни безопасности	•
Крепление детского кресла ISOFIX с «якорным» ремнем	•
Оповещение о начале движения автомобиля впереди (LVDA)	•
Блокировка дверей от открывания ребенком	•

Варианты цвета

Металлик, специальный или перламутр 490 €
 Матовый 890 €

Экстерьер



Creamy White (TW3) — «перламутр»

Интерьер

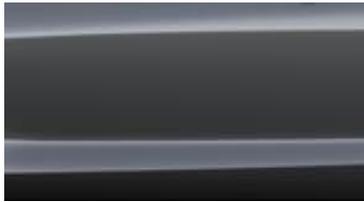


Stone Gray / Black (SRX)



Meteor Blue (UUG)

Экстерьер



Amazon Gray (A5G) — «металлик»

Интерьер



Stone Gray / Black (SRX)



Meteor Blue (UUG)

Экстерьер



Titanium Grey (Y3G) — матовый

Интерьер



Stone Gray / Black (SRX)



Meteor Blue (UUG)

Экстерьер



Ocean Indigo (P58) — «перламутр» (без дополнительной оплаты)

Интерьер



Meteor Blue (UUG)

Экстерьер



Сopper (R3C) — «металлик»

Интерьер



Stone Gray / Black (SRX)

Hyundai оставляет за собой право на изменение цен и технических характеристик без предварительного уведомления.