

# New Sonata



Тип кузова		седан	
Кол-во мест		5	
Габаритные размеры, мм	Длина	4855	
	Ширина	1865	
	Высота	1475	
Колесная база		2805	
Минимальный дорожный просвет		155	
Колея, мм	Передняя	1 614 / 1 602 / 1597 (шины 16" / 17" / 18")	
	Задняя	1 621 / 1 609 / 1 604 (шины 16" / 17" / 18")	
Свесы, мм	Передний	965	
	Задний	1085	
Внутренние размеры, мм	пространство для ног: спереди / сзади, мм	1155 / 905	
	высота от сиденья до потолка: спереди / сзади (с панорамной крышей), мм	1025 (990) / 945 (955)	
	ширина салона на уровне плеч: спереди / сзади, мм	1470 / 1435	
Объем багажника, л (VDA)		510	
Двигатели		Nu 2.0 MPI	Theta 2.4 GDI
Тип		Бензиновый, с распределенным впрыском топлива	Бензиновый, с непосредственным впрыском топлива
Объем, см <sup>3</sup>		1999	2359
Степень сжатия		10.5	11.3
Максимальная мощность*, кВт при об/мин		110 / 6200	138 / 6000
Максимальная мощность*, л.с. при об/мин		150 / 6200	188 / 6000
Максимальный момент*, Нм при об/мин		192 / 4000	241 / 4000
Топливный бак, л		70	
Топливо		Бензин с октановым числом не менее 95	
Подвеска			
Подвеска	Передняя	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости	
	Задняя	независимая, пружинная, многорычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Тормозные механизмы	Передние	Дисковые	
	Задние	Дисковые	
Рулевое управление			
Тип		С электроусилителем, реечная передача	
Кол-во поворотов до упора		2,8	
Минимальный радиус поворота, м		5,45	
Шины и диски			
Шины		205/65R16 95H; 215/55R17 94V; 235/45R18 94V	
Диски		6.5Jx16; 7.0Jx17; 7.5Jx18	
Динамические характеристики		6AT	6AT
Тип трансмиссии		Гидромеханическая	Гидромеханическая
Тип привода		передний	
Время разгона до 100 км/ч, сек		11,1	9,0
Максимальная скорость, км/ч		205	210
Экологические характеристики			
Расход топлива, л/100 км (Правило №83 ЕЭК ООН)	Городской цикл	10,8	12,1
	Загородный цикл	6	6,3
	Смешанный цикл	7,8	8,3
Экологический класс		5 (пятый)	
Выделение CO <sub>2</sub> **, г/км	Городской цикл	252	281
	Загородный цикл	141	146
	Смешанный цикл	182	194
Масса			
Снаряженная масса, кг, min-max		1535 ~ 1640	1575 ~ 1680
Полная масса, кг		2030	2070
Масса буксируемого прицепа, не оборудованного тормозами		400	400
Масса буксируемого прицепа, оборудованного тормозами		800	800

\* - Данные по максимальной мощности двигателя и крутящему моменту приведены согласно методике испытаний по Правилам ООН №85

\*\* - Показатели расхода топлива и массы выделяемого CO<sub>2</sub> представлены согласно методике испытаний по Правилам ООН №83 и 101