



7 SEADEL



6,6ℓ/100 km



MÉNĚ CO₂



MP3



SORENTO

KIA SORENTO – VYŠŠÍ CÍLE, NIŽŠÍ NÁKLADY

Představujeme Vám Sorento – moderní SUV navržené a zkonstruované designéry, kteří využili své bohaté zkušenosti nejen s cestováním, ale také nejnovějšími technologiemi pro jízdu v terénu.

Výsledkem je vozidlo bez kompromisů, které snadno splní všechny Vaše požadavky na pohodlí, styl, bezpečí, výkon a precizní jízdní vlastnosti. Ať už jste rodinný typ, nebo si zakládáte na úspěšné kariéře, chcete-li využít každou minutu svého drahocenného volného času na maximum, potom určitě oceníte to, co Sorento nabízí. Jednoduše Vás celého obklopí svojí kvalitou a Vy se jen utvrdíte ve svém dobrém vkusu.





INDIVIDUALITA, KTERÁ VÁM SEDNE

Kia Sorento nechává všechna konvenční SUV na vedlejší koleji. Na jedné straně je Sorento robustní vůz ideální pro dlouhé cesty, ale v případě Vaší potřeby se jako mávnutím kouzelného proutku promění ve zdatné terénní vozidlo. Moderní design ve spojení s vysokým stupněm pohodlí a důmyslně propracovanými jízdními vlastnostmi Vás stále nutí se dívat dále. Prostě nasedněte a opusťte tradiční stereotypy.

Třeba díky panoramatické střeše, která je prosklená až do tří čtvrtin své délky, může do kabiny volně proudit denní světlo. Zažijte tak díky novému Sorentu zcela nový pocit z cestování plný zážitků a dobrodružství.



Panoramatické střešní okno











DOKONALÁ KOMBINACE

Sorento má svůj styl a duši. Luxusní provedení interiéru tento dojem jen podtrhuje. Čisté linie a kvalitní materiály nadchnou každého cestujícího. Přístroje jsou vždy na dosah, ideálně rozmístěné ovládací prvky i všudypřítomné praktické odkládací prostory vytváří dokonalé prostředí. Cestování Sorentem je prostě příjemný zážitek. Kvalitu a vysokou úroveň výbavy dotváří detaily – startovací tlačítko, sportovní přístrojový panel s jasným podsvícením i originální tvar ovládacích prvků audiosystému – styl tak doplňuje funkčnost a praktičnost. Je to dokonalá kombinace pohodlí a elegance.



- 01 _ Přístrojový panel Supervision
- 02 _ Audiosystém s CD a MP3 přehrávačem
- 03 _ Duální automatická klimatizace
- 04 _ Start/Stop ovládání



2.2 CRDI



2.4 CVT



6stupňová
automatická
převodovka



6stupňová
manuální
převodovka

UNIVERZÁLNÍ SÍLA

 6,6ℓ/100km

 MĚNĚ CO₂

Ať už cestujete po venkově, chystáte se do terénu nebo jezdíte ve městě, vždy si chcete být jistí, že máte k dispozici potřebnou sílu a výkon. Kia Sorento nabízí všechny možnosti. V nabídce jsou dva motory – jeden zážehový a jeden vznětový – a taktéž manuální nebo automatická převodovka. Vyspělý systém pohonu 4x4 přispívá k ještě lepšímu přizpůsobení se vozidla vozovce a jízdním podmínkám. Výsledkem je zážitek ze živé, plynulé a úsporné jízdy.

V nabídce je šestistupňová manuální převodovka, která zaručuje vynikající zrychlení a hladké i úsporné řazení převodových stupňů. Kia Sorento má i novou automatickou převodovku, která ve srovnání se standardními automatickými převodovkami dokáže ušetřit až 12 % paliva, přičemž poskytuje větší točivý moment při všech rychlostech a umožňuje tak jezdit s větším pocitem jistoty a bezpečí. Hospodárný dieselový motor o objemu 2,2 litru překonává svou výkonnost většinu 4válcových motorů, přičemž zároveň splňuje emisní normu Euro 5. Je nejen lehčí, ale i tišší nežli jeho předchůdce. Poskytuje maximální výkon 145 kW (197 k) při 3 800 ot./min. a maximální točivý moment 422 Nm při 1 880 - 2 500 ot./min.



Síť v zavazadlovém prostoru



01



02



03



04

PRAKTIČNOST

Kia Sorento nabízí kromě dynamického stylu a jízdních schopností ještě mnohem víc. Bylo navrženo se zřetelem na praktičnost. Nabízí prostor – a to mimořádně velký. Dokonce i v sestavě sedmi sedadel naleznete v Sorentu množství nápaditých a praktických úložných prostorů a příslušenství, které Vám zpříjemní Vaše cesty. Druhá řada sedadel je vybavena sklopnými opěradly a středovou loketní opěrkou. Prostor pro hlavu ve třetí řadě je zvýšen o 64 mm na výšku 906 mm a prostor pro nohy je prodloužen o 102 mm na délku 795 mm. Sorento má o 95 mm delší karoserii než jeho předchůdce, čímž se vytvořil větší úložný prostor, který umožňuje i použití sedmi sedadel. K dispozici je tak zavazadlový prostor s maximálním objemem 1 546 litrů, přičemž díky inovativnímu a efektivnímu využití plochy a uspořádání sedadel se do něj snadno vejdou i rozměrné nebo dlouhé předměty.



7 SEDADEL

- 01_ Středová konzola
- 02_ Odkládací přihrádky ve dveřích
- 03_ Elektrické ovládání předních a zadních oken + vnějších zpětných zrcátek
- 04_ Odkládací kapsy na zadní straně předních sedadel



Přední, boční a hlavové airbagy



Parkovací kamera/
Elektrochromatické zpětné zrcátko



Ovládání systému ESC, DBC,
HAC a uzamčení pohonu 4x4



Zadní parkovací asistent

AKTIVNÍ OCHRANA

Celá konstrukce Sorenta je lehká a vyznačuje se vysokým stupněm pevnosti a tuhosti. Tato konstrukce byla vylepšena různými zpevňujícími prvky a výztuhami včetně oblouku chráničů při převrácení vozidla a bezpečnostní podlahové plošiny, která obsahuje desky z oceli s ultravysokou pevností pro pohlcování energie případného nárazu. K tomu přidejte prvky aktivní bezpečnosti jako přední, boční a hlavové airbagy, předpínače bezpečnostních pásů a elektronický stabilizační systém (ESC) a můžete si být jisti, že Vaše Sorento je velmi bezpečné vozidlo. Důkazem je také maximální hodnocení 5 hvězdiček v nárazových testech Euro NCAP. Systém kontroly sjezdu z kopce (DBC) a asistenční systém pro rozjezd do kopce (HAC) pomáhají kontrolovat pohyb vozidla na silnici nebo v terénu.



BARVY KAROSERIE

Vyberte si pro Vaše Sorento barvu dle svého přání. Na výběr máte ze široké palety zahrnující dva pastelové, pět metalických a dva perleťové laky.

- Pastelové: Bílá Clear, Černá Ebony
- Metalické: Stříbrná Bright, Stříbrná Titanium, Bronzová Metal, Hnědá Java, Červená Spicy
- Perleťové: Modrá Jeans, Bílá Perleť



Bílá Clear (UD)



Černá Ebony (EB)



Stříbrná Bright (3D)



Stříbrná Titanium (IM)



Bronzová Metal (D0)



Hnědá Java (H5)



Červená Spicy (IY)



Bílá Perleť (SWP)



Modrá Jeans (XMB)

BARVY INTERIÉRU



Ocelová černá (VA)



Hnědá (Barevný paket 2)



Lesklá béžová (J7)



Černá & bílá (Barevný paket 3)

DESIGN RÁFKŮ



17" – pneu 235/65R17



18" – pneu 235/60R18



SORENTO



TECHNICKÉ PARAMETRY

Pohonná jednotka		2,2 CRDi	2,4 CVT
Převodovka		manuální // automatická	manuální // automatická
Motor		řadový vznětový čtyřválec	řadový zážehový čtyřválec
Zdvihový objem (cm ³)		2 199	2 359
Max. výkon/otáčky (kW/ot./min)		145/3 800	128/6 000
Max. točivý moment/otáčky (Nm/min ⁻¹)		422/1 880-2 500 // 436/1 880-2 500	226/3 750 // 226/3 750
Max. rychlost (km/h)		190 (4x2, 4x4)	190 (4x2, 4x4)/187 (4x2)/186 (4x4)
Zrychlení 0-100 km/h (s)		9,4 (4x2)/9,6 (4x4) // 9,7 (4x2)/10,0 (4x4)	10,5 (4x2)/11,1 (4x4) // 11,1 (4x2)/11,6 (4x4)
Kombinovaná spotřeba dle EC 692/2008 (l/100 km)	5místné	6,5 (4x2)/6,6 (4x4) // 7,2 (4x2)/7,4 (4x4)	8,5 (4x2)/8,7 (4x4) // 8,6 (4x2)/8,8 (4x4)
	7místné	6,5 (4x2)/6,7 (4x4) // 7,3 (4x2)/7,4 (4x4)	8,6 (4x2)/8,7 (4x4) // 8,6 (4x2)/8,8 (4x4)
CO ₂ (g/km) dle EC 692/2008	5místné	171 (4x2)/174 (4x4) // 189 (4x2)/194 (4x4)	203 (4x2)/208 (4x4) // 205 (4x2)/209 (4x4)
	7místné	171 (4x2)/177 (4x4) // 192 (4x2)/194 (4x4)	205 (4x2)/208 (4x4) // 206 (4x2)/209 (4x4)

Rozměry a hmotnosti			
Délka/šířka/výška (mm)		4 685/1 885/1 745 se střešními ližinami (1 755 se střešními ližinami a střešním oknem)	
Rozvor náprav (mm)		2 700	
Rozchod kol vpředu/vzadu (mm)		1 618/1 621	
Provozní hmotnost (kg)	5místné	1 795-1 879 (4x2) // 1 825-1 911 (4x2) 1 835-1 919 (4x4) // 1 885-1 971 (4x4)	1 710-1 794 (4x2) // 1 725-1 816 (4x2) 1 770-1 854 (4x4) // 1 790-1 876 (4x4)
	7místné	1 830-1 915 (4x2) // 1 860-1 948 (4x2) 1 890-1 975 (4x4) // 1 920-2 008 (4x4)	1 745-1 830 (4x2) // 1 765-1 853 (4x2) 1 805-1 890 (4x4) // 1 825-1 913 (4x4)
Celková hmotnost (kg)		2 510 (4x2, 4x4)	
Maximální zatížení střešky (kg)		100	
Objem zavazadlového prostoru dle VDA (l)		min.: 531 – 5místné/111 – 7místné – po kryt zavazadelníku max.: 1 546 – 5místné/1 525 – 7místné – po střechu, sklopena sedadla v 2. řadě	
Objem palivové nádrže (l)		70	

┌ Váš prodejce Kia: ┐

Oficiální dovozce:

KIA MOTORS CZECH, s. r. o.
V Oblouku 128, 252 43 Čestlice
kia-info@kia.cz, www.kia.cz

KIA SORENTO – 03/2011

└ ┘

PODVOZEK

Vpředu nezávislé zavěšení McPherson s vinutými pružinami, kapalinovými tlumiči a zkrutným stabilizátorem. Vzadu nezávislé víceprvkové zavěšení s vinutými pružinami, kapalinovými tlumiči a zkrutným stabilizátorem.

POHON

4x2 – pohon přední nápravy.
4x4 – stálý pohon přední nápravy s automatickým přiřazením zadní nápravy. Systém TOD (Torque on Demand) s rozdělením točivého momentu v rozmezí 100 % přední náprava – 0 % zadní náprava až 50 % přední náprava – 50 % zadní náprava.

ŘÍZENÍ

Hřebenové s hydraulickým posilovačem a bezpečnostním sloupkem volantu. Výškově a podélně nastavitelný volant.

BRZDY

Brzdy dvouokruhové hydraulické, s podtlakovým posilovačem, vpředu ventilované kotoučové brzdy, vzadu kotoučové brzdy. ABS vč. funkce BAS (Brake Assistant), ESC (Electronic Stability Control) s funkcí HAC (Hill-start Assist Control), DBC (Downhill Brake Control) a ROP (Roller Over Prevention).



7 SEADEL



6,6 l/100 km



MÉNĚ CO₂



MP3