

Nouveau Kia Sorento Hybride Rechargeable



Movement that inspires*

Équipements

MOTERISATION ET TRANSMISSION	MOTION	ACTIVE	DESIGN	PREMIUM
Système hybride rechargeable essence électrique, puissance combinée 265 ch 1.6 essence T-GDi 180 ch	•	•	•	•
Moteur électrique 91 ch - boîte automatique 6 rapports (BVA6) 4x4				
Bouton «EV/HEV» pour forcer le mode électrique	•	•	•	•
Câble de recharge pour prise 230V	•	•	•	•
SÉCURITÉ				
ABS avec répartiteur électronique de freinage (EBD)	•	•	•	•
Airbags frontaux, latéraux avant, rideaux et latéral central entre conducteur et passager avant	•	•	•	•
Aide au maintien dans la file (LKA)	•	•	•	•
Alerte de vigilance du conducteur (DAW)	•	•	•	•
Allumage automatique des projecteurs en fonction de la luminosité	•	•	•	•
Assistance active à la conduite dans les embouteillages (LFA)	•	•	•	•
Assistance active à la conduite sur autoroute (HDA)	-	•	•	•
Assistance au démarrage en côte (HAC)	•	•	•	•
Contrôle de pression des pneumatiques (TPMS)	•	•	•	•
Contrôle électronique de la trajectoire (ESC)	•	•	•	•
Frein de parking électrique (EPB) avec fonction Autohold	•	•	•	•
Reconnaissance des panneaux de limitation avec régulation de vitesse (ISLA)	•	•	•	•
Régulateur / limiteur de vitesse	•	•	•	•
Roue de secours temporaire	•	•	•	•
Sélecteur de modes de conduite	•	•	•	•
Sélecteur Multi-terrain	•	•	•	•
Système de détection de trafic arrière avec fonction freinage (RCCA)	-	-	•	•
Système de détection de trafic arrière avec fonction freinage voiture/piéton (PCA)	-	-	-	•
Système de fixation ISOFIX sur sièges arrière latéraux	•	•	•	•
Système de freinage d'urgence autonome avec détection des piétons et des cyclistes (FCA) et fonction de croisement	•	•	•	•
Système de gestion intelligente des feux de route (HBA)	•	•	•	•
Système anti-collision avec détection des angles morts (BCA)	-	-	•	•
Système d'affichage des angles morts (BVM)	-	-	-	•
Témoin de niveau bas du liquide de lave-glace	•	•	•	•
Verrouillage automatique des portes asservi à la vitesse	•	•	•	•
EXTÉRIEUR				
Feux antibrouillard arrière à LED	•	•	•	•
Feux de jour avant et arrière à LED	•	•	•	•
Jantes en alliage 19"	•	•	•	•
Ligne de vitres finition satinée	•	•	•	•
Peinture métallisée	o	o	o	o
Peinture nacrée	o	o	o	o
Poignées de porte couleur carrosserie	•	-	-	-
Poignées de portes extérieures finition chrome satiné	-	-	•	•
Projecteurs antibrouillard avant à LED	•	•	•	•
Projecteurs avant à LED	•	-	-	-
Projecteurs avant Full LED	-	•	•	•
Protections de boucliers avant et arrière finition aluminium	•	•	•	•
Rails de toit	•	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs avec répéteur de clignotant LED	•	•	•	•
Vitres et lunette arrière surteintées	-	-	•	•
INTÉRIEUR				
3ème rangée de sièges	-	□	□	□
Accoudoir central arrière avec porte-gobelets intégrés	•	•	•	•
Appuis-tête avant et arrière réglables en hauteur	•	•	•	•
Appuis-tête de la 3ème rangée réglables en hauteur	-	□	□	□
Banquette arrière rabattable 60/40	•	•	•	•
Buse de ventilation pour les 2ème et 3ème rangées de sièges	-	□	□	□
Connectique USB à l'avant et à l'arrière de la console centrale	•	•	•	•
Connectique USB au dos des sièges conducteur et passager avant	-	-	•	•
Connectique USB pour chaque passager de la 3ème rangée	-	□	□	□

* Du mouvement vient l'inspiration

INTÉRIEUR (suite)	MOTION	ACTIVE	DESIGN	PREMIUM
Eclairage intérieur arrière à LED	-	-	•	•
Eclairage de l'habitacle et du coffre à LED	-	-	•	•
Eclairage d'ambiance paramétrable	-	-	•	•
Pare-soleil avec miroir de courtoisie illuminé conducteur et passager	•	•	•	•
Pédalier finition aluminium	-	-	-	•
Plafonnier avant à LED	-	-	•	•
Poche aumônière au dos des sièges conducteur et passager avant	•	•	•	•
Poignées de portes intérieures finition métallisée	•	•	-	-
Poignées de portes intérieures finition chrome	-	-	•	•
Porte-gobelets à l'avant	•	•	•	•
Prise 12V à l'arrière de la console centrale et dans le coffre	•	•	•	•
Rideaux latéraux manuels de 2ème rangée	-	-	•	•
Sellerie tissu noir	•	•	-	-
Sellerie cuir noir	-	-	•	-
Sellerie cuir noir Nappa matelassé	-	-	-	•
Seuils de portes finition aluminium badgés "Sorento"	•	•	•	•
Sièges de la 3ème rangée rabattables 50/50	-	□	□	□
Volant gainé cuir	•	•	•	•

CONFORT				
Affichage tête-haute (HUD)	-	-	-	•
Caméra de recul avec lignes de guidage dynamiques	•	•	•	•
Capteur de pluie	•	•	•	•
Climatisation automatique bi-zone	•	•	•	•
Climatisation manuelle arrière	-	□	□	□
Combiné d'instrumentation 100% digital 12.3"	•	•	•	•
Correcteur d'assiette arrière	-	-	-	•
Désembuage automatique du pare-brise	•	•	•	•
Diffuseur d'air aux places arrière	•	•	•	•
Ecran tactile couleur 8", Android Auto™ et Apple CarPlay™	•	-	-	-
Système de navigation, écran tactile couleur 10.25" avec cartographie Europe et services connectés Kia LIVE ⁽¹⁾ offerts pendant 7ans, Android Auto™ et Apple CarPlay™	-	•	•	•
Lève-vitre conducteur électrique, séquentiel et anti-pincement	•	-	-	-
Lève-vitres électriques, séquentiels et anti-pincement	-	•	•	•
Moniteur avec vision panoramique 360°	-	-	-	•
Ouverture du coffre mains libres (hauteur ajustable)	-	-	•	•
Ouverture sans clé	•	-	-	-
Ouverture et démarrage sans clé "Smart Key"	-	•	•	•
Palettes de vitesses au volant	•	•	•	•
Radars de parking avant et arrière	•	•	•	•
Radio MP3 DAB avec 6 haut-parleurs et commandes au volant	•	•	•	•
Régulateur de vitesse adaptatif (SCC) avec fonction Stop & Go	•	-	-	-
Régulateur de vitesse adaptatif couplé au système de navigation (NSCC-C)	-	•	•	•
Rétroviseur intérieur électrochrome	•	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs électriques et chauffants	•	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement	•	•	•	•
Sièges avant et arrière chauffants	-	-	•	•
Sièges avant ventilés	-	-	-	•
Siège conducteur à réglages électriques et réglage lombaire électrique 2 voies	-	-	•	•
Siège conducteur à réglages électriques et réglage lombaire électrique 4 voies	-	-	-	•
Siège passager avant réglable en hauteur	-	-	•	•
Siège passager à réglages électriques	-	-	•	•
Siège passager à réglage lombaires électrique	-	-	-	•
Mémoire de position pour le siège conducteur (2 positions mémorisables)	-	-	-	•
Système audio premium BOSE® comprenant 12 haut-parleurs et un amplificateur externe	-	-	-	•
Système de chargement du téléphone par induction ⁽²⁾	-	-	•	•
Système de téléphonie mains-libres Bluetooth® avec reconnaissance vocale et streaming audio	•	•	•	•
Système UVO CONNECT - services télématiques offerts pendant 7 ans	-	•	•	•
Toit vitré panoramique ouvrant électriquement, avec store occultant	-	-	•	•
Volant chauffant	-	-	•	•

PACKS D'OPTIONS				
Pack 7 places : - 3ème rangée de sièges - Appuis-tête de la 3ème rangée réglables en hauteur - Buse de ventilation pour la 3ème rangée - Connectiques USB pour chaque passager de la 3ème rangée - Sièges de la 3ème rangée rabattables 50/50 - Climatisation manuelle arrière	-	◦	◦	◦

= Série / ◦ = Option / □ = Disponible dans un pack d'options / - = Non disponible (1) Via connexion internet depuis un téléphone compatible, hors frais de connexion (2) Nécessite un téléphone compatible

Malgré le soin apporté à la réalisation de cette fiche technique, les tarifs, caractéristiques techniques et équipements des véhicules neufs sont susceptibles d'évoluer sans que cela ne puisse engager la responsabilité de KIA France et des distributeurs du réseau KIA et sont fournis à titre indicatif. Dans le cadre de sa politique d'amélioration continue des produits, KIA France se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis les équipements, les spécifications, les matières et les prix de ses modèles, ou d'en interrompre la fabrication. Nous vous invitons à consulter votre distributeur ou agent revendeur pour vous communiquer les prix en vigueur et l'offre disponible au moment de l'achat.

Spécifications Techniques

MOTORISATION	
Type	Hybride Rechargeable essence-électrique
Moteur thermique	Thermique 1.6 T-GDi 180 ch ISG BVA6
Cylindrée (cm3)	1598
Puissance maximale (ch/kW/tr.min)	180 / 132 / 5 500
Couple maximal (Nm / tr.min)	265 / 1 500-4 500
Moteur électrique	Electrique
Puissance maximale (ch/kW/tr.min)	91 / 67 / 2 100-3 300
Couple maximal (Nm / tr.min)	304 / 2 100
Puissance maximale combinée (ch)	265
Couple maximal combiné (Nm)	350
Puissance administrative	10
Alésage x course (mm)	75.6 x 89
Transmission	4 roues motrices
Boîte de vitesses	Boîte automatique
Nombre de rapports	6 rapports
Norme de dépollution	EURO 6d
Distribution	chaîne
BATTERIE ET RECHARGE	
Type	Lithium-ion polymère
Tension (V)	360
Capacité (Ah)	38
Capacité (kWh)	13,8
Poids de la batterie (kg)	140
Type de prise	T2
Puissance maximum disponible du chargeur embarqué (kW)	3,3
Temps de recharge estimé ⁽¹⁾ (0 à 100%) sur prise domestique AC (12A)	5h02
Temps de recharge estimé ⁽¹⁾ (0 à 100%) sur boîtier mural AC (16A)	3h25
PERFORMANCES	
Vitesse maximale (km/h)	193
Accélération 0-100 km/h (s)	8,7
CHÂSSIS	
Direction	A crémaillère avec assistance électrique
Rayon de braquage (m)	5,8
Suspension avant	Indépendante, avec jambes de force type MacPherson
arrière	Indépendante, avec essieu multibras compact
Freins avant	Disques ventilés
arrière	Disques ventilés
Jantes et pneumatiques	Alliage 19" avec pneumatiques 235/55 R19
DIMENSIONS EXTÉRIEURES	
Longueur (mm)	4 810
Largeur (hors rétroviseurs extérieurs) (mm)	1 900
Hauteur (mm)	1 695 (1 700 avec rails de toit)
Empattement (mm)	2 815
Porte-à-faux (avant/arrière) (mm)	930 / 1 065
Garde au sol (mm)	174
DIMENSIONS INTÉRIEURES	
Hauteur sous plafond (avant/arrière) (mm)	1 024 / 994 / 935
Longueur aux jambes (avant/arrière) (mm)	1 052 / 1 024 / 752
Largeur aux épaules (avant/arrière) (mm)	1 500 / 1 475 / 1 345
Volume du coffre mini/maxi (litres, norme VDA)	5P : 898 - 7P : 809/175
Capacité du réservoir (litres)	47
POIDS	
Poids à vide mini/maxi (kg) ⁽²⁾	5 places : 1 940 / 2 055 - 7 places : 1 982 / 2 099
Poids total autorisé en charge (kg)	5 places : 2 530 - 7 places : 2680
Charge maximum sur galerie (kg)	100
Charge tractable freinée / non-freinée (kg)	1 500 / 750
Poids total autorisé avec charge tractable freinée (kg)	5 places : 4 030 ⁽³⁾ - 7 places : 4 180 ⁽⁴⁾
AUTONOMIES	
Autonomie - Cycle urbain (en km)	70
Autonomie - Cycle mixte (en km)	57

(1) Le temps de charge peut varier en fonction des conditions climatiques (2) Correspond au poids à vide le plus faible avec un conducteur de 75 kg, tous les niveaux de fluides, de liquides et 90% de niveau de carburant et variant éventuellement en fonction des tolérances de fabrication, et options embarquées. (3) Kia recommande de ne pas dépasser 3 880 kg de poids total autorisé avec charge tractable freinée (4) Kia recommande de ne pas dépasser 4 030 kg de poids total autorisé avec charge tractable freinée

Consommations et Émissions de CO₂

MOTORISATION	VERSION	Emissions de CO ₂ (g/km) WLTP	Consommations (l/100km) WLTP Cycle Combiné
Hybride Rechargeable 1.6 T-GDi 265 ch	Motion	38	1,6
	Active	38	1,6
	Active - 7 places	38	1,6
	Design	38	1,6
	Design - 7 places	38	1,6
	Premium	38	1,6
	Premium - 7 places	38	1,6

Depuis le 1er septembre 2018, les véhicules légers neufs sont réceptionnés en Europe sur la base de la procédure d'essai harmonisée pour les véhicules légers (WLTP), procédure d'essai permettant de mesurer la consommation de carburant et les émissions de CO₂, plus réaliste que la procédure NEDC précédemment utilisée.
 Les données sont mises à jour régulièrement et des écarts de valeurs peuvent exister en fonction des options, équipements, ou de la date.
 Nous vous invitons à vous rapprocher de votre concessionnaire pour connaître l'exactitude des informations indiquées.