

Équipements

MOTORISATIONS	Air Active	Air Design	GT-line
Moteur électrique 170 ch 2 roues motrices Batterie 58 kWh	•	-	-
Moteur électrique 229 ch 2 roues motrices Batterie 77,4 kWh	•	•	•
Moteur électrique 325 ch 4 roues motrices Batterie 77,4 kWh	•	•	•
RECHARGE ET GESTION INTELLIGENTE DE L'ÉNERGIE			
Câble de recharge type 2 (T2-T2) 32 A	•	•	•
Carte Kia Charge (accès gratuit au service de recharge et à l'application) ⁽²⁾	•	•	•
IONITY Power (1 an d'abonnement offert) ⁽³⁾	•	•	•
Prise Combo 2 (CCS)	•	•	•
Palettes de commande pour la régénération d'énergie au volant	•	•	•
Pompe à chaleur	□	□	□
Programmation de la recharge et de la température de l'habitacle	•	•	•
Solution de recharge pour prise domestique 230V (adaptateur pour câble T2-T2)	•	•	•
Système de chauffage de la batterie	•	•	•
Système de pré-conditionnement de la batterie (assure une température optimale pour la charge rapide par temps froid)	•	•	•
SÉCURITÉ			
ABS avec répartiteur électronique de freinage (EBD)	•	•	•
Airbags frontaux, latéraux avant, rideaux avant/arrière 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 active à la conduite sur autoroute niveau 2 (HDA2)	-	□	□
Assistance au démarrage en côte (HAC)	•	•	•
Assistance au stationnement à distance (RSPA)	-	-	□
Bouton d'appel d'urgence eCall	•	•	•
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)	•	•	•
Système de freinage multi collision (MCB)	•	•	•
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 d'intersection	•	•	•
Système de freinage d'urgence autonome avec détection des piétons et des cyclistes et fonction d'intersection/croisement (FCA-JX)	-	□	□
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)	-	-	□
Système de sécurité de sortie du véhicule (SEA)	-	-	□
Verrouillage automatique des portes asservi à la vitesse	•	•	•
EXTÉRIEUR			
Boucliers avant et arrière GT-line	-	-	•
Clignotants avant et arrière dynamiques	-	-	•
Feux antibrouillard arrière à LED	•	•	•
Feux de jour avant et arrière à LED	•	•	•
Jantes en alliage 19"	•	•	•
Jantes en alliage 20"	-	□	□
Peinture métallisée Bleu Pacifique	•	•	•
Peinture métallisée	○	○	○
Peinture nacrée	○	○	○
Peinture mate	○	○	○
Poignées de portes affleurantes manuelles	•	-	-
Poignées de portes affleurantes automatiques	-	•	•
Projecteurs avant Full LED	•	•	-
Projecteurs avant Full LED matriciels avec gestion adaptative des feux de route	-	-	•
Rétroviseurs extérieurs avec répéteur de clignotant LED Noir brillant	•	•	•
Vitres et lunette arrière surteintées	-	-	•
INTÉRIEUR			
Accoudoir central arrière avec porte-gobelets intégrés	•	•	•
Appuis-tête avant et arrière réglables en hauteur	•	•	•
Banquette arrière rabattable 60/40	•	•	•
Buses de ventilation pour la deuxième rangée	•	•	•

⁽¹⁾ Du mouvement vient l'inspiration

Spécifications Techniques

	EV6 - 58kWh	EV6 - 77kWh	
TRANSMISSION			
Roues motrices	Arrière	Arrière	4 Roues motrices
MOTORISATIONS			
Type d'énergie	Electrique		
Type	Moteur synchrone à aimants permanents		
Puissance maximale (ch / kW)	170 / 125	229 / 168	325 / 239
Puissance administrative	3	4	6
Couple maximal (Nm)	350	350	605
Boîte de vitesses	Mono rapport à réducteur		
Démultiplication finale	10,65		
Norme de dépollution	EURO 6d-TEMP		
Niveau sonore en mouvement (dB)	68 ⁽¹⁾		
Niveau sonore à l'arrêt (dB)	/		

BATTERIE			
Type	Lithium-ion polymère		
Tension (V)	522,7		697
Charge électrique (Ah)	111,2		
Capacité (kWh)	58		77,4
Poids de la batterie (kg)	370		477,1
Type de prise	Combo 2 CCS		
Puissance maximum disponible du chargeur embarqué (kW)	10,5		
Puissance de recharge maximale sur prise CCS (kW)	180		239
Temps de recharge estimé ⁽²⁾ (10 à 100%) sur prise domestique AC (10A)	24 h 40 min.		32 h 45 min.
Temps de recharge estimé ⁽²⁾ (10 à 100%) sur boîtier mural AC 11 kW (32A)	5 h 55 min.		7 h 20 min.
Temps de recharge estimé ⁽²⁾ (10 à 80%) sur borne de recharge rapide DC (50 kW)	63 min.		73 min.
Temps de recharge estimé ⁽²⁾ (10 à 80%) sur borne de recharge rapide DC (350 kW)	18 min. (puissance max. acceptée 180 kW)		18 min. (puissance max. acceptée 239 kW)

PERFORMANCES			
Vitesse maximale (km/h)	185	185	188
Accélération 0-100 km/h (s)	8,5	7,3	5,2

CHÂSSIS			
Direction	A crémaillère avec assistance électrique (R-MDPS)		
Rapport de démultiplication	14,25 / 1		
Nombre de tours de butée en butée	2,67		
Rayon de braquage (m)	5,81		
Suspension	avant	Indépendante, avec jambes de force type MacPherson	
	arrière	Indépendante, avec essieu multibras compact	
Freins	avant	Disques ventilés de 345 x 30 mm	
	arrière	Disques ventilés de 345 x 20 mm	
Frein de stationnement	Electrique		
Jantes et pneumatiques	Alliage 19” avec pneumatiques 235/55 R19 (105V)	Alliage 19” avec pneumatiques 235/55 R19 (105V) <p>Alliage 20” avec pneumatiques 255/45 R20 (105H) (en option selon finition)</p>	

DIMENSIONS EXTÉRIEURES			
Longueur (mm)	4 680	4 680 (Air Active & Air Design) / 4 695 (GT-line)	
Largeur (hors rétroviseur extérieurs) (mm)	1 880	1 880 (Air Active & Air Design) / 1 890 (GT-line)	
Hauteur (mm)		1 550	
Empattement (mm)		2 900	
Porte-à-faux (avant/arrière) (mm)	830 / 950	830 / 950 (Air Active & Air Design) / 845 / 950 (GT-line)	
Voie (avant/arrière) (mm)	1 628 / 1 637 (jantes 19")	1 628 / 1 637 (jantes 19") <p>1 623 / 1 632 (jantes 20")</p>	
Garde au sol (mm)		160	

DIMENSIONS INTÉRIEURES			
Hauteur sous plafond (avant/arrière) (mm)	990 / 965 (sans toit ouvrant)	990 / 965 (sans toit ouvrant) <p>934 / 965 (avec toit ouvrant)</p>	
Longueur aux jambes (avant/arrière) (mm)		1 078 / 990	
Largeur aux épaules (avant/arrière) (mm)		1 468 / 1 413	
Volume du coffre arrière mini/maxi (litres, norme VDA)	490	480 (avec subwoofer Meridian™) / 490	
Volume du coffre arrière avec banquette rabattue (litres, norme VDA)		1 300	
Volume du coffre avant mini/maxi (litres, norme VDA)	52		20

POIDS			
Poids à vide (kg) ⁽³⁾	1 875 / 1 965	1 985 / 2 075	2 090 / 2 180
Poids total autorisé en charge (kg)	2 340	2 425	2 530
Charge tractable freinée (kg) ⁽⁴⁾	750	1 600	1 600
Charge tractable non-freinée (kg) ⁽⁴⁾	750	750	750

INTÉRIEUR (suite)	Air Active	Air Design	GT-line
Eclairage intérieur à LED	•	•	•
Eclairage d'ambiance paramétrable	-	•	•
Pare-soleil avec miroir de courtoisie illuminé conducteur et passager	•	•	•
Pédalier finition aluminium	-	-	•
Plancher de coffre amovible	•	•	•
Poche aumônière au dos des sièges conducteur et passager avant	•	•	•
Porte-gobelets à l'avant	•	•	•
Sellerie mixte tissu et cuir artificiel noir	•	-	-
Sellerie cuir artificiel perforé noir	-	•	-
Sellerie mixte suède et cuir artificel noir avec contour des sièges blanc	-	-	•
Seuils de portes finition aluminium	-	-	•
Trappe à ski dans la banquette arrière	•	•	•
Volant gainé cuir artificiel	•	•	•

CONFORT			
Affichage tête-haute en réalité augmentée (AR HUD)	-	-	•
Caméra de recul avec lignes de guidage dynamiques	•	•	•
Moniteur avec vision panoramique 360° (SVM)	-	-	▣
Capteur de pluie	•	•	•
Climatisation automatique bi-zone	•	•	•
Combiné d'instrumentation 100% digital 12.3"	•	•	•
Connectique USB à l'avant de la console centrale	•	•	•
Connectique USB au dos des sièges conducteur et passager avant	•	•	•
Désembuage automatique du pare-brise	•	•	•
Ecran tactile couleur 12.3" avec sytème de navigation Europe et services connectés Kia Connect Live ⁽⁴⁾⁽⁵⁾ offerts pendant 7 ans ⁽⁶⁾ , Android Auto™ et Apple CarPlay™	•	•	•
Lève-vitres électriques, séquentiels à l'avant et anti-pincement	•	•	•
Ouverture du coffre mains libres (hauteur ajustable)	-	•	•
Ouverture et démarrage sans clé "Smart Key"	•	•	•
Prise 12V sur la console centrale et dans le coffre	•	•	•
Prise 230V sous la deuxième rangée de siège (Recharge bi-directionnelle V2L, Vehicle-to-Load)	▣	▣	▣
Radars de parking arrière	•	•	•
Radars de parking avant et arrière	-	•	•
Régulateur de vitesse adaptatif avec fonction Stop & Go couplé au système de navigation (NSCC-C)	•	•	•
Rétroviseur intérieur électrochrome	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs électriques et chauffants	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement	•	•	•
Sélecteur de modes de conduite (3 niveaux)	•	•	•
Sièges avant et arrière chauffants	-	•	•
Sièges avant ventilés	-	•	•
Siège conducteur à réglages manuels et réglage lombaire électrique	•	•	-
Siège avant à réglages électriques et réglage lombaire électrique	-	-	•
Mémoire de position pour le siège conducteur (2 positions mémorisables)	-	-	•
Système audio MP3 radio DAB avec 6 haut-parleurs et commandes au volant	•	•	•
Système audio premium Meridian comprenant 14 haut-parleurs et un amplificateur externe	-	-	•
Système de chargement du téléphone par induction ⁽⁷⁾	•	•	•
Système de téléphonie mains-libres Bluetooth® avec reconnaissance vocale et streaming audio	•	•	•
Système Kia Connect - services télématiques offerts pendant 7 ans ⁽⁸⁾	•	•	•
Toit vitré ouvrant électriquement, avec store occultant	-	▣	▣
Volant chauffant	-	•	•

PACK OPTIONS			
Pompe à chaleur & recharge bi-directionnelle (V2L)	◦	◦	◦
Pack Style : Jantes alliage 20” et toit ouvrant	-	◦	◦

Systèmes avancés d'aides à la conduite (Air Design)			
Assistance active à la conduite sur autoroute niveau 2 (HDA 2), système de freinage d'urgence autonome avec détection des piétons et des cyclistes et fonction de croisement/intersection (FCA-JX), système de détection de trafic arrière voiture/piéton avec fonction freinage (PCA)	-	◦	-

Systèmes avancés d'aides à la conduite (GT-line)			
Assistance active à la conduite sur autoroute niveau 2 (HDA 2), assistance au stationnement à distance (RSPA), système anti-collision avec détection des angles morts (BCA), système de freinage d'urgence autonome avec détection des piétons et des cyclistes et fonction de croisement/intersection (FCA-JX), système de détection de trafic arrière voiture/piéton avec fonction freinage (PCA), système d'affichage des angles morts (BVM), moniteur avec vision panoramique 360° (SVM)	-	-	◦

• = Équipement disponible de Série / ◦ = Équipement disponible en Option / ▣ = Équipement disponible dans un pack d'options / - = Non disponible			
--	--	--	--

^[1] Retrouvez toutes les informations et conditions du service Kia Charge sur le site www.kia.com/fr/goelectric-gamme-electrifiee/kia-charge/.

^[2] L'offre IONITY Power donne accès à un tarif de charge préférentiel unique de 0,54€ par kWh au lieu de 0,69€, valable sur tous les chargeur haute puissance du réseau Ionity pendant 1 an. Puis par abonnement d'un montant de 7,49 €/ mois avec un engagement de 3 mois.

^[4] Via connexion internet depuis un mobile compatible fourni - hors frais de connexion.

^[5] Mises à jour à distance : pour les véhicules neufs vendus à partir de mai 2021, Kia offre, par véhicule, deux mises à jour gratuites, qui devront être consécutives, du logiciel de commande et des cartes du système de navigation embarqué, via la méthode « Over the air » (mise à jour à distance). Une fois les deux mises à jour OTA utilisées, vous pourrez bénéficier de mises à jour gratuites du logiciel de commande et des cartes du système de navigation embarqué uniquement en accédant à la page web suivante https://update.kia.com/EU/FR/Main ou en vous rendant dans une concession.

^[6] Ces services sont proposés gratuitement pendant 7 ans à compter de la première connexion du système de navigation au réseau mobile. Si la connexion n'est pas effectuée immédiatement après l'achat du véhicule, cette durée sera amputée de la période écoulée entre l'achat et la première connexion.

^[7] Nécessite un téléphone compatible.

^[8] Ces services sont proposés gratuitement pendant 7 ans à compter de la première connexion du système de navigation au réseau mobile. Si la connexion n'est pas effectuée immédiatement après l'achat du véhicule, cette durée sera amputée de la période écoulée entre l'achat et la première connexion. Services connectés et application non disponibles sur la zone DROM-COM.

^[1] Les données relatives au niveau de bruit ont été déterminées selon la procédure de mesure prescrite conformément au règlement (UE) n° 540/2014 et au règlement n° 51.03 de la CEE-ONU [2018/798].

^[2] Le temps de charge peut varier en fonction des conditions climatiques.

^[3] 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.

^[4] Nécessite une charge minimale de 35%

Autonomies et Consommations

MOTORISATION	Taille des jantes	Cycle mixte		Cycle urbain	
		Autonomie (km) WLTP	Consommation (kWh/100km) WLTP	Autonomie (km) WLTP	Consommation (kWh/100km) WLTP
Moteur 125kW (170ch) 4x2	19"	394	16,6	578	11,3
Moteur 168kW (229ch) 4x2	19"	528	16,5	740	11,8
	20" (Pack Style)	504	17,2	687	12,6
Moteurs 239 kW (325ch) 4x4	19"	506	17,2	670	13,0
	20" (Pack Style)	484	18,0	630	13,8

Avantages économiques et fiscaux

Écoresponsable par nature, le Kia EV6 offre de nombreux avantages économiques à l'utilisation et peut prétendre à d'importants dispositifs fiscaux tant pour les particuliers que pour les professionnels.

Dispositifs d'aide à l'achat et à l'utilisation :

Taxe sur la masse en ordre de marche (Malus au poids)		Exonération totale ⁽¹⁾
Carte grise		Exonération totale ⁽²⁾
Bornes de recharge		Crédit d'impôt de 75% du montant des dépenses consacrées à l'installation d'une borne de recharge, dans la limite de 300€, pour les propriétaires et locataires dans leur résidence principale ou secondaire ⁽³⁾
Professionnels	TVS	Exonération totale et définitive ⁽⁴⁾
	Amortissement	Plafond d'amortissement déductible maximum de 30 000 € ⁽⁵⁾
	Prime Advenir	Couverture des coûts de fourniture et d'installation de points de recharge (bornes) à la hauteur de 20 % ⁽⁶⁾
	Amortissement de la batterie	Possibilité d'amortir l'achat de la batterie à condition que le prix des batteries figure sur vos factures.

06-2023

⁽¹⁾ Plus d'informations sur : <https://www.service-public.fr/> - ⁽²⁾ Plus d'informations sur : www.carte-grise.org - ⁽³⁾ Plus d'informations sur : www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F35578 - ⁽⁴⁾ Exonération totale et à vie de la taxe annuelle sur les émissions de dioxyde de carbone et la taxe annuelle relative aux émissions de polluants atmosphériques (selon code général des impôts 2022) - ⁽⁵⁾ Pour un véhicule immatriculé depuis le 1^{er} janvier 2020 émettant moins de 20 g/km de CO₂ selon l'article 42 du PLF 2017 - ⁽⁶⁾ Détails des conditions d'éligibilité et des montants d'aide disponibles sur <https://advenir.mobi/montant/>

Les données sont mises à jour régulièrement et des écarts de valeurs peuvent exister en fonction des accessoires, équipements, ou de la date. Nous vous invitons à vous rapprocher de votre distributeur agréé Kia pour connaître l'exactitude des informations indiquées.

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. Les informations concernant les pneumatiques, en relation avec l'efficacité énergétique et d'autres paramètres d'après le Règlement (UE) 2020/740, sont disponibles sur www.kia.com. Juin 2023.

Reproduction interdite sauf autorisation de Kia France.