

Nouvelle Kia EV4. 100% électrique



Équipements

S = Équipement disponible de série
O = Équipement disponible en option
P = Équipement disponible dans un pack d'options
- = Non disponible

MOTORISATION ET TRANSMISSION	Air	Earth	GT-Line
Moteur électrique synchrone à aimant permanent, 150 kW (204 ch), batterie de 58,3 kWh	S	S	-
Moteur électrique synchrone à aimant permanent, 150 kW (204 ch), batterie de 81,4 kWh	S	S	S
Boîte de vitesses mono rapport à réducteur	S	S	S
RECHARGE ET GESTION INTELLIGENTE DE L'ÉNERGIE			
Abonnements IONITY Power et Kia Charge Plus offerts pendant 1 an	-	-	-
Câble de recharge pour prise domestique 230V	S	S	S
Câble de recharge type 2 (T2-T2) 32A	S	S	S
Carte Kia Charge (accès gratuit au service de recharge et à l'application)	S	S	S
Chargeur embarqué triphasé 11kW	S	S	S
Fonction "Plug & Charge"	S	S	S
Géolocalisation des bornes de recharge via la navigation embarquée et les services connectés Kia Connect Live	S	S	S
Palettes de modulation de la puissance de freinage régénératif	S	S	S
Planificateur intelligent d'itinéraire	S	S	S
Pompe à chaleur	P	P	P
Prise Combo 2 (CCS) pour de la recharge rapide	S	S	S
Programmation de la recharge et de la température de l'habitacle	S	S	S
Recharge bi-directionnelle (fonctions V2G - Vehicle-to-Grid, V2H - Vehicle-to-Home et V2L - Vehicle-to-Load) ⁽⁴⁾ - Adaptateur pour prise de recharge extérieure et prise 230V sous la banquette arrière	P	P	P
Sélecteur de modes de conduite (Eco, Normal, Sport, My Drive, Snow)	S	S	S
Solution de recharge pour prise domestique 230V (adaptateur T2-T2)	S	S	S
Système de freinage à récupération d'énergie avec fonction "i-Pedal 3.0"	S	S	S
Système de pré-conditionnement de la batterie (assure une température optimale pour la charge rapide par temps chaud ou froid)	S	S	S
SÉCURITÉ ET SYSTÈMES AVANCÉS D'AIDE À LA CONDUITE			
Assistance au stationnement à distance avec fonctionnalités marche avant et arrière via "Smart Key" ou application Smartphone (RSPA Entry)	-	P	P
ABS avec répartiteur électronique de freinage (EBD)	S	S	S
Aide au démarrage en côte (HAC)	S	S	S
Aide au maintien dans la voie (LKA)	S	S	S
Airbags frontaux, latéraux et central avant	S	S	S
Allumage automatique des projecteurs en fonction de la luminosité	S	S	S
Appui-têtes avant et arrière réglables en hauteur et en inclinaison (à l'avant uniquement)	S	S	S
Assistance active à la conduite dans les embouteillages et au maintien dans le centre de la voie (LFA2)	S	S	S
Assistance active à la conduite sur autoroute (HDA)	S	S	-
Assistance active à la conduite sur autoroute de niveau 2 avec détection des mains sur le volant (HDA 2.0 avec fonction HOD)	P	P	S
Caméra de détection de vigilance du conducteur (ICC)	S	S	S
Caméra de recul avec lignes de guidage dynamiques (RVM)	S	S	S
Caméras 360° (SVM)	-	P	P
Contrôle de pression des pneumatiques (TPMS) avec affichage de la pression par pneumatique	S	S	S
Contrôle électronique de trajectoire (ESC)	S	S	S
Frein de parking électrique (EPB) avec fonction autohold	S	S	S
Kit anti-crevaillon	S	S	S
Limiteur de vitesse	S	S	S
Radars de parking avant, arrière et latéral (PDW)	S	S	S
Reconnaissance des panneaux de signalisation avec régulation active de la vitesse (ISLA)	S	S	S
Régulateur de vitesse adaptatif avec fonction Stop & Go (SCC2) couplé au système de navigation (NSCC-C) et fonction arrêt d'urgence	S	S	S
Système anticollision avec affichage des angles morts dans le combiné d'instrumentation (BVM)	-	P	P
Système anticollision avec détection des angles morts (BCA)	P	S	S
Système de détection d'obstacles avant et latéral avec fonction freinage (PCA)	-	P	P
Système de freinage d'urgence autonome avec détection des piétons et des cyclistes (FCA 1.5) et fonction d'intersection	S	S	-
Système de freinage d'urgence autonome avec détection des piétons et des cyclistes (FCA 2), fonction d'intersection et de croisement	P	P	S
Système de freinage multicollision (MCB)	S	S	S
Témoins de non bouclage des ceintures avant et arrière	S	S	S
Verrouillage automatique des portes asservi à la vitesse	S	S	S
Verrouillage de sécurité enfant automatique	P	S	S
Verrouillage de sécurité enfant manuel	S	-	-
EXTÉRIEUR			
Contour des vitres latérales noir brillant	-	-	S
Élargisseurs d'aile en matière recyclée brute	S	S	-
Élargisseurs d'aile en matière recyclée peints en noir brillant	-	-	S
Feux arrière à LED avec signature "Star Map"	S	S	S
Fonctionnalité d'éclairage dynamique (Welcome Light / Escort Light)	-	-	S
Insert noir "Targa" sur le montant C	S	S	S
Jantes en alliage 17"	S	O	-
Jantes en alliage 19"	-	S	S
Moulures de bas de porte noires spécifiques GT-Line	-	-	S
Moulures de bas de porte non peintes	S	S	-
Pare-chocs avant couleur carrosserie avec partie inférieure en noir et inserts verticaux	S	S	-
Pare-chocs avant couleur carrosserie et motif de calandre spécifique GT-Line	-	-	S
Peinture mate	-	-	O
Peinture métallisée	O	O	O
Peinture nacrée	O	O	O
Peinture unie	S	S	S
Poignées de porte affleurantes automatiques (couleur carrosserie)	-	S	S
Poignées de porte affleurantes manuelles (couleur carrosserie)	S	-	-
Projecteurs avant matriciels à LED (12 Cubes) avec gestion adaptative des feux de route	-	-	S
Projecteurs avant verticaux à LED avec signature "Star Map"	S	S	-
Rétroviseurs extérieurs électriques, chauffants et rabattables électriquement	S	S	S
Rétroviseurs extérieurs peints en couleur carrosserie	S	S	-

⁽⁴⁾ Du mouvement vient l'inspiration

EXTÉRIEUR (Suite)			
Rétroviseurs extérieurs peints en noir brillant	-	-	S
Vitres et lunette arrière surteintées	-	S	S
INTÉRIEUR			
Appuie-têtes en matière recyclée et biosourcée	-	S	S
Appuie-têtes en tissu	S	-	-
Banquette arrière 3 places rabattable 60/40	S	S	S
Buses de ventilation pour la deuxième rangée	S	S	S
Eclairage d'ambiance personnalisable et dynamique	-	-	S
Eclairage intérieur à LED	S	S	S
Insert vert sur le dossier des sièges	S	S	-
Pédalier finition aluminium	-	-	S
Plancher de coffre à double niveau	S	S	S
Porte-gobelets à l'avant	S	S	S
Porte-gobelets sur l'accoudoir central pour le second rang	S	S	S
Sellerie en matière synthétique biosourcée GT-Line	-	-	S
Sellerie mixte tissu - matière synthétique biosourcée Earth	-	S	-
Sellerie tissu	S	-	-
Système de fixation ISOFIX sur les sièges arrière latéraux	S	S	S
Volant multifonctions à deux branches habillé de matière synthétique	S	S	-
Volant multifonctions GT-Line à trois branches habillé de matière synthétique	-	-	S
CONFORT			
Capteur de pluie	S	S	S
Climatisation automatique bi-zone	S	S	S
Console centrale flottante avec accoudoir	S	S	S
Désembuage automatique du pare-brise	S	S	S
Hayon électrique avec ouverture mains-libres	-	S	S
Lève-vitres avant électriques, séquentiels et anti-pincements à l'avant (conducteur + passager)	-	S	-
Lève-vitres avant et arrière électriques, séquentiels et anti-pincements à l'avant	-	-	S
Lève-vitres électriques, séquentiels et anti-pincements à l'avant (conducteur uniquement)	S	-	-
Lunette arrière dégivrante	S	S	S
Pare-soleil avec miroirs de courtoisie illuminés conducteur et passager	S	S	S
Poches aumônières au dos des sièges avant	S	S	S
Mode repos : Fonction d'inclinaison automatique des sièges avant / relaxation lors d'une pause ou durant les arrêts de charge	-	-	P
Rétroviseur intérieur électrochromatique	-	S	S
Sélecteur de modes de conduite (Eco, Normal, Sport, My Drive, Snow)	S	S	S
Siège conducteur réglable électriquement avec réglages lombaires électriques	-	S	-
Siège conducteur réglable en hauteur	S	S	S
Siège passager réglable en hauteur	S	S	S
Sièges avant et arrière chauffants	-	S	S
Sièges avant avec ajustement et réglages lombaires électriques	-	-	S
Sièges avant avec ajustement et réglages lombaires électriques, avec siège conducteur à mémoire et fonction détente	-	-	P
Sièges avant ventilés	-	-	P
Mode cinéma : aujstement optimisé des sièges avant + climatisation et éclairage spécifiques	-	-	P
Toit vitré ouvrant	-	-	P
Volant à réglage télescopique manuel	S	S	S
Volant chauffant	-	S	S
TECHNOLOGIE EMBARQUÉE			
Affichage tête haute (HUD)	-	-	P
Clé digitale 2.0 avec déverrouillage et démarrage via smartphone ou montre connectée compatible	-	-	S
Commandes vocales pour Assistant IA Kia	S	S	S
Connectique USB-C au dos des sièges conducteur et passager avant	S	S	S
Connectique USB-C sur la partie inférieure du tableau de bord	S	S	S
Fonctionnalité de mise à jour à distance "Over-the-Air" avec deux mises à jour gratuites incluses	S	S	S
Ouverture et démarrage sans clé « Smart Key »	S	S	S
Prise 12V sur la console centrale	S	S	S
Services télématiques Kia Connect offerts pendant 7 ans ⁽³⁾	S	S	S
Solution Vehicle Smart TV intégrée au véhicule : Services de streaming (achat via Kia Connect Store) pour YouTube, Netflix, Disney+ et applications de Gaming, directement depuis l'écran d'infodivertissement du véhicule.	O (via Kia Connect Store)	O (via Kia Connect Store)	O (via Kia Connect Store)
Système audio à 6 haut-parleurs	S	S	S
Système audio premium Harman Kardon® comprenant 8 haut-parleurs dont 2 tweeters, un caisson de basse et un amplificateur externe	-	-	O
Système de chargement du smartphone par induction ⁽²⁾	-	S	S
Système de navigation avec cartographie Europe et services connectés Kia Connect Live offerts pendant 7 ans ⁽³⁾	S	S	S
Système de préchauffage de l'habitacle	S	S	S
Système de téléphonie mains-libres Bluetooth® avec reconnaissance vocale et fonction streaming audio	S	S	S
Triple écran panoramique, intégrant un combiné d'instrumentation « Supervision » de 12,3", un écran d'affichage des réglages de confort de 5,3" et un écran tactile d'info-divertissement de 12,3" compatible Android Auto™ et Apple CarPlay™ sans fil	S	S	S
PACK D'OPTIONS			
Pompe à chaleur et recharge bi-directionnelle (fonctions V2G - Vehicle-to-Grid, V2H - Vehicle-to-Home et V2L - Vehicle-to-Load) ⁽⁴⁾	P	P	P
Pack DriveWise : Système de freinage d'urgence autonome avec détection des piétons et des cyclistes, fonction d'intersection et de croisement (FCA 2), Assistant à la conduite sur autoroute de niveau 2 avec détection des mains sur le volant (HDA 2.0 avec fonction HOD), Système anticollision avec détection des angles morts (BCA), verrouillage de sécurité enfant automatique.	P	-	-
Pack DriveWise Plus : Système de freinage d'urgence autonome avec détection des piétons et des cyclistes, fonction d'intersection et de croisement (FCA 2), Assistant à la conduite sur autoroute de niveau 2 avec détection des mains sur le volant (HDA 2.0 avec fonction HOD), caméras 360° (SVM), système d'affichage des angles morts (BVM), aide au stationnement à distance (RSPA Entry), assistance anti-collision en cas de stationnement en marche arrière (PCA-R).	-	P	-
Pack DriveWise Park : Caméras 360° (SVM), système d'affichage des angles morts (BVM), aide au stationnement à distance (RSPA Entry), assistance anti-collision en cas de stationnement en marche arrière (PCA-R).	-	-	P
Pack Executive : Sièges avant réglables électriquement avec fonctions détente, relaxation et mémoire, sièges avant ventilés, mode repos et mode cinéma, affichage tête haute (HUD), toit vitré ouvrant.	-	-	P

(1) Du mouvement vient l'inspiration (2) Nécessite un smartphone compatible (3) 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. (4) Les fonctions V2G et V2H seront disponibles progressivement selon accord avec les partenaires locaux.

Spécifications Techniques⁽¹⁾

Autonomie Standard (58,3 kWh)		Autonomie Longue (81,4 kWh)	
MOTORISATIONS ET TRANSMISSIONS			
Transmission (roues motrices)	Avant		
Type de moteur électrique	Moteur synchrone à aimant permanent		
Puissance maximale kW (ch)	150 (204)		
Puissance administrative	4		
Couple maximal (Nm)	283		
Boîte de vitesses	Mono rapport à réducteur		
Démultiplication finale	11,55		
Norme de dépollution	Euro 6e		
Niveau sonore en mouvement (dB)	64		
Niveau sonore à l'arrêt (dB)	/		
BATTERIE			
Type de cellule de batterie	Lithium-ion Polymère		
Tension (V)	369	343	
Charge électrique (Ah)	158,2	237,3	
Capacité (kWh)	58,3	81,4	
Poids de la batterie (kg)	380	475	
Type de prise	Combo 2 CCS		
Puissance maximum disponible du chargeur embarqué (kW)	10,5		
Puissance de recharge maximale sur prise CCS (kW)	108	128	
Temps de recharge estimé ⁽²⁾ (10 à 80%) sur prise domestique AC (230V/12A)	Autonomie standard : 23h 10min Autonomie longue : 32h 10min		
Temps de recharge estimé ⁽²⁾ (10 à 80%) sur boîtier mural AC 11kW (230V/16A)	5h 20min	7h 15min	
Temps de recharge estimé ⁽²⁾ (10 à 80%) sur borne de recharge rapide DC (50 kW)	Autonomie standard : 55min Autonomie longue : 79min		
Temps de recharge estimé ⁽²⁾ (10 à 80%) sur borne de recharge rapide DC (350 kW)	29 min (puissance max acceptée : 108 kW)	31 min (puissance max acceptée : 128 kW)	
PERFORMANCES			
Vitesse maximale (km/h)	170		
Accélération 0-100 km/h (s)	7,4 (jantes 17") / 7,5 (jantes 19")	7,7 (jantes 17") / 7,8 (jantes 19")	
DIRECTION			
Rapport de démultiplication	13,5		
Nombre de tours de butée en butée	2,66		
Rayon de braquage (m)	5,4		
Suspension	Avant : Indépendante, avec jambes de force type MacPherson		
	Arrière : Indépendante, essieu multibras avec combinés ressorts-amortisseurs		
Freins	Avant : Disques ventilés de 305 x 25 mm	Avant : Disques ventilés de 325 x 30 mm	
	Arrière : Disques ventilés de 300 x 10 mm	Arrière : Disques ventilés de 300 x 10 mm	
Frein de stationnement	Electrique		
Jantes et pneumatiques	Jantes en alliage avec pneumatiques 17" 215/60R17 (96H) Jantes en alliage avec pneumatiques 19" 215/50R19 (97H)		
DIMENSIONS EXTÉRIEURES			
Longueur (mm)	4 430 (4 450 GT-line)		
Largeur (hors rétroviseurs extérieurs) (mm)	1 860		
Hauteur (mm)	1 485		
Empattement (mm)	2 820		
Porte-à-faux (avant/arrière) (mm)	820 / 790 (810 GT-line)		
Voie (avant/arrière) (mm)	1 610 (jantes 17") - 1 606 (jantes 19") / 1 625 (jantes 17") - 1 621 (jantes 19")		
Garde au sol (mm)	140		
DIMENSIONS INTÉRIEURES			
Hauteur sous plafond (avant/arrière) (mm)	984 (934 avec toit ouvrant) / 974		
Longueur aux jambes (avant/arrière) (mm)	1 154 / 970		
Largeur aux épaules (avant/arrière) (mm)	1 445 / 1 412		
Volume de coffre arrière mini/maxi (litres, norme VDA)	435		
Volume de coffre arrière mini/maxi avec banquette rabattue (litres, norme VDA)	1 415		
POIDS			
Poids à vide mini ⁽³⁾ (kg)	1 811 (jantes 17") / 1 825 (jantes 19")	1 896 (jantes 17") / 1 910 (jantes 19")	
Poids total autorisé en charge (kg)	Autonomie standard : 2 270 Autonomie longue : 2 355		
Charge tractable non freiné / freiné (kg) ⁽⁴⁾	500 / 500	750 / 1 000	
Charge maximale admissible sur le toit (kg)	100		

(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 variant éventuellement en fonction des tolérances de fabrication et options embarquées. (4) Nécessite une charge minimale de 35%

Autonomies et consommations

			Cycle mixte WLTP		Cycle urbain WLTP
Version	Transmission	Taille des jantes et pneumatiques	Autonomie (km)	Consommation (kWh/100 km)	Autonomie (km)
Moteur électrique 150 kW (204 ch), batterie de 58,3 kWh	2 roues motrices (traction)	17" (Air / Earth)	440	14,7	542
		19" (Earth)	425	15,3	534
Moteur électrique 150 kW (204 ch), batterie de 81,4 kWh	2 roues motrices (traction)	17" (Air / Earth)	625	14,6	799
		19" (Earth / GT-Line)	594 (584 GT-Line)	15,5 (15,8 GT-Line)	752

09/2025

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. Septembre 2025. Reproduction interdite sauf autorisation de Kia France.