

Nouveau Kia Niro.

Hybride et Hybride Rechargeable



Movement that inspires⁽¹⁾

Équipements

MOTORISATIONS ET TRANSMISSIONS	Motion HEV / PHEV	Active HEV / PHEV	Premium HEV / PHEV
Système hybride essence électrique, puissance combinée 141 ch	•/-	•/-	•/-
1.6 essence GDi 105 ch ISG - Moteur électrique 43,5 ch - boîte à double embrayage 6 rapports (DCT6)	•/-	•/-	•/-
Système hybride rechargeable essence électrique, puissance combinée 183 ch	-/•	-/•	-/•
1.6 essence GDi 105 ch ISG - Moteur électrique 84 ch - boîte à double embrayage 6 rapports (DCT6)	-/•	-/•	-/•
RECHARGE ET GESTION INTELLIGENTE DE L'ÉNERGIE			
Câble de recharge pour prise domestique	- / •	- / •	- / •
Chargeur embarqué triphasé 3.3 kW	- / •	- / •	- / •
Système de freinage à récupération d'énergie	•	•	•
Sélecteur de modes de conduite Eco, Confort et Sport	•	•	•
Palettes de modulation de la puissance de freinage régénératif au volant (en mode Eco)	-	•	•
Systèmes Intelligents de Régénération (Smart Regen System 1.0) :			
- Modulation automatique de la puissance de freinage régénératif à la décélération	-	•	•
Géolocalisation des bornes de recharge via la navigation embarquée et les services connectés Kia Connect Live ⁽³⁾	-	- / •	- / •
SÉCURITÉ ET SYSTÈMES AVANCÉS D'AIDE À LA CONDUITE			
ABS avec répartiteur électronique de freinage (EBD)	•	•	•
Airbags frontaux, latéraux avant, rideaux avant et arrière, central avant et genoux côté conducteur	•	•	•
Alerte de vigilance du conducteur (DAW)	•	•	•
Allumage automatique des projecteurs en fonction de la luminosité	•	•	•
Appuis-tête avant et arrière réglables en hauteur et en inclinaison (à l'avant uniquement)	•	•	•
Aide au maintien dans la file (LKA)	•	•	•
Assistance active à la conduite dans les embouteillages (LFA)	•	•	•
Assistance active à la conduite sur autoroute (HDA)	-	•	•
Assistance au démarrage en côte (HAC)	•	•	•
Assistance au stationnement à distance (RSPA)	-	-	◦
Contrôle de pression des pneumatiques	•	•	•
Contrôle électronique de la trajectoire (ESC)	•	•	•
Feux avant diurnes à LED	•	•	•
Feux arrière à LED	•	•	•
Kit de dépannage en cas de crevaisson	•	•	•
Frein de parking électrique (EPB)	•	•	•
Projecteurs avant halogène	•	•	-
Projecteurs avant Full LED	-	-	-
Projecteurs antibrouillard avant	-	•	•
Limiteur de vitesse	•	•	•
Reconnaissance des panneaux de limitation de vitesse avec régulation de vitesse (ISLA)	•	•	•
Régulateur de vitesse adaptatif (SCC) avec fonction Stop & Go	•	•	•
Système de freinage d'urgence autonome avec détection des piétons/cyclistes et fonction croisement (FCA 1.5)	•	•	•
Système de gestion intelligente des feux de route (HBA)	•	•	•
Système de détection de trafic arrière avec fonction freinage (RCCA) voiture/piéton (PCA)	-	-	◦
Système de sécurité de sortie du véhicule (SEA)	-	-	◦
Système de son virtuel (émet un léger son à basse vitesse afin de prévenir les piétons distraits)	•	•	•
Système de surveillance des angles morts (BCW)	-	-	◦
Système de fixation ISOFIX aux places latérales arrière	•	•	•
Témoins de niveau bas du liquide de lave-glace	•	•	•
Verrouillage automatique des portières en roulant	•	•	•
EXTÉRIEUR			
Béquet arrière intégré au hayon avec feux stop à LED	•	•	•
Boucliers de protection avant et arrière en finition argent	•	-	-
Boucliers de protection avant et arrière en finition chrome	-	•	•
Coques de rétroviseurs extérieurs couleur carrosserie	•	•	•
Jantes en alliage 16 pouces	•	•	- / ◦
Jantes en alliage 18 pouces	-	-	•
Lunette et vitres latérales arrière surteintées	-	-	•
Montant arrière contrasté Noir Ebène	-	◦	◦
Montant arrière contrasté Gris Comète	-	◦	◦
Moulures de bas de portes et surlignage des passages de roues en matériau composite noir grainé	•	-	-
Moulures de bas de portes et surlignage des passages de roues en finition noir laqué	-	•	•
Peinture Blanc Nacré	-	◦	◦
Peinture métallisée	◦	◦	◦
Poignées de portes extérieures couleur carrosserie	•	•	•
Rails de toit finition noir laqué	-	•	•
Rétroviseurs extérieurs avec embase noir laqué	-	•	•
Rétroviseurs extérieurs avec répéteur de clignotant à LED	•	•	•

⁽¹⁾ Du mouvement vient l'inspiration

INTÉRIEUR	Motion HEV / PHEV	Active HEV / PHEV	Premium HEV / PHEV
Accoudoir central arrière avec porte-gobelets intégrés	•	•	•
Accoudoir central avant avec compartiment de rangement	•	•	•
Banquette arrière rabattable 60/40	•	•	•
Bac de rangement et porte-bouteille dans les contre-portes avant	•	•	•
Cache-bagage en toile recyclée pliable	•	•	•
Combiné d'instrumentation avec écran "Supervision" 4.2"	•	•	-
Combiné d'instrumentation 100% digital 10,25"	-	-	•
Console centrale avec éclairage d'ambiance personnalisable	-	•	•
Compartiments de rangement sous le plancher de coffre	- / •	•	•
Crochets de fixation dans le coffre	•	•	•
Eclairage du coffre	•	•	•
Spots de lecture avant et d'éclairage intérieur	•	•	•
Inserts noir métallisé sur la console centrale et les contre-portes	•	-	-
Inserts finition carbone brut sur la console centrale et les contre-portes	-	•	•
Pare-soleil avec miroir de courtoisie illuminé conducteur et passager	•	•	•
Pédalier finition aluminium	-	-	•
Poche aumônière au dos du siège conducteur	-	•	•
Poche aumônière au dos du siège passager avant	•	•	•
Poignées de portes intérieures finition chrome satiné	-	•	•
Levier de vitesse gainé de cuir	•	•	-
Sélecteur de vitesse rotatif électronique (SBW)	-	-	•
Sellerie tissu Noir Fusain	•	-	-
Sellerie mixte tissu-cuir artificiel Noir Fusain	-	•	-
Sellerie cuir artificiel Noir Fusain	-	-	•
Seuils de portes avant et arrière finition aluminium	-	-	•
Sièges avant et volant chauffants	-	-	•
Sièges conducteur et passager avant réglables en hauteur	•	•	•
Siège conducteur avec réglages électriques et réglages lombaires électriques	-	o	-
Sièges conducteur et passager avec réglages électriques et réglages lombaires électriques	-	-	•
Volant gainé cuir artificiel	•	•	•
Volant réglable en hauteur et en profondeur	•	•	•
CONFORT			
Accès et démarrage sans clé "Smart Key"	-	•	•
Caméra de recul avec lignes de guidage dynamiques	•	•	•
Capteur de pluie	-	•	•
Climatisation automatique bi-zone	•	•	•
Connectique USB à l'avant	•	•	•
Connectiques USB (x2) à charge accélérée au dos des sièges avant	•	•	•
Connectique USB à charge accélérée sur la partie inférieure de la planche de bord	•	•	•
Désembuage automatique du pare-brise	•	•	•
Diffuseurs d'air aux places arrière	-	•	•
Direction à assistance électrique asservie à la vitesse	•	•	•
Ecran tactile 8" avec compatibilité Android Auto™ et Apple CarPlay™	•	-	-
Ecran tactile 10,25", système de navigation, cartographie Europe, mise à jour de la cartographie et services connectés Kia Connect Live ⁽⁵⁾⁽⁴⁾ offerts pendant 7 ans ⁽⁵⁾ , compatibilité Android Auto™ et Apple CarPlay™	-	•	•
Hayon électrique à ouverture mains libres	-	o	•
Lève-vitres avant et arrière électriques, séquentiel côté conducteur	•	-	-
Lève-vitres avant et arrière électriques, séquentiel à l'avant	-	•	•
Radars de parking arrière	•	-	-
Radars de parking avant/arrière	-	•	•
Rétroviseurs extérieurs électriques, chauffants et rabattables électriquement	-	•	•
Rétroviseur intérieur anti-éblouissement	-	•	•
Services télématiques Kia Connect offerts pendant 7 ans ⁽⁵⁾	-	•	•
Système audio RDS, 6 haut-parleurs (dont 2 tweeters), avec commandes au volant	•	•	•
Système audio premium Harman Kardon® comprenant 8 haut-parleurs et un amplificateur externe	-	-	o
Système DAB (Digital Audio Broadcasting) système de radiodiffusion sonore numérique	•	•	•
Système de chargement du téléphone par induction ⁽⁶⁾	-	o	•
Système de téléphonie mains-libres Bluetooth® avec reconnaissance vocale et fonction streaming audio (selon compatibilité du téléphone)	•	•	•
PACK OPTIONS			
Pack Confort : Siège conducteur à réglages électriques, siège conducteur à réglages lombaires électriques, système de chargement du smartphone par induction, hayon électrique à ouverture mains libres	-	o	-
Pack DriveWise Park : Assistance au stationnement à distance (RSPA), avertissement de sécurité de sortie du véhicule (SEA), système anticollision avec détection des angles morts (BCA), système de détection de trafic arrière avec fonction freinage voiture/piéton (PCA)	-	-	o
Pack Harman Kardon : Système audio premium Harman Kardon® comprenant 8 haut-parleurs et un amplificateur externe	-	-	o

• = Équipement disponible de Série / o = Équipement disponible en Option / - = Non disponible

ISG = Système Stop & Go de coupure du moteur à l'arrêt ⁽²⁾ Selon cycle mixte WLTP ⁽³⁾ Via connexion internet depuis un téléphone compatible, hors frais de connexion
⁽⁴⁾ 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 ⁽⁵⁾ 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
⁽⁶⁾ Nécessite un téléphone compatible

Spécifications Techniques

MOTORISATIONS		
Type d'énergie	Hybride essence-électrique	Hybride Rechargeable essence-électrique
Moteur	Thermique 1.6 GDi 105 ch ISG DCT6	
Cylindrée (cm3)	1 580	
Puissance maximale (ch / kW / tr/min)	105 / 77,2 / 5 700	
Couple maximal (Nm / tr/min)	147 / 4 000	
Alesage x course (mm)	77 / 97	
Moteur électrique	Synchrone à aimant permanent	
Puissance maximale (ch / kW)	43,5 / 32	84,3 / 62
Couple maximal (Nm)	170	203
Puissance maximale combinée (ch)	141	183
Couple maximal combiné (Nm)	265	265
Puissance administrative	5	5
Transmission	2 roues motrices avant	
Boîte de vitesses	Boîte à double embrayage	
Nombre de rapports	6	
Distribution	Chaîne	
Norme de dépollution	EURO 6D	
Niveau sonore en mouvement (dB)	68 / 68 ⁽¹⁾	
Niveau sonore à l'arrêt (dB)	72 / 70 ⁽¹⁾	
BATTERIE		
Type	Lithium-ion polymère	
Tension (V)	240	360
Capacité (Ah / kWh)	5,5 / 1,32	30,8 / 11,1
Poids de la batterie (kg)	34	111
Type de prise	-	T2
Puissance maximum du chargeur embarqué (kW)	-	3,3
Temps de recharge estimé ⁽²⁾ (0 à 100%) sur boîtier mural AC 6,6 kW (32A)	-	2h55
PERFORMANCES		
Vitesse maximale (km/h)	165 (jantes 16") / 162 (jantes 18")	168 (jantes 16") / 161 (jantes 18")
Accélération 0-100 km/h (s)	10,4 (jantes 16") / 10,8 (jantes 18")	9,6 (jantes 16") / 9,8 (jantes 18")
Reprise 80-120km/h	7,6 (jantes 16") / 8,4 (jantes 18")	6,8 (jantes 16") / 7,0 (jantes 18")
CHÂSSIS		
Direction	À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)	
Rapport de démultiplication	13,7 / 1	13,3 / 1
Nombre de tours de butée en butée	2,57	2,66
Rayon de braquage (m)	5,3	
Suspension	Indépendante, avec jambes de force type McPherson, ressorts hélicoïdaux	
avant	Indépendante, avec essieu multibras	
arrière	Disques ventilés de 280 x 25 mm	
Freins	Disques de 284 x 10 mm	
avant	Électrique (EPB)	
arrière	Alliage 16" avec pneumatiques 205/60 R16	
Frein de stationnement	Alliage 18" avec pneumatiques 225/45 R18	
Jantes et pneumatiques		
DIMENSIONS EXTERIEURES		
Longueur (mm)	4 420	
Largeur (hors rétroviseurs extérieurs) (mm)	1 825	
Hauteur (mm)	1 545	
Empattement (mm)	2 720	
Porte-à-faux (avant/arrière) (mm)	895 / 805	
Voie (avant/arrière) (mm)	1 585 (16") - 1 573 (18") / 1 596 (16") - 1 585 (18")	
Garde au sol (mm)	160	
Capacité du réservoir (litres)	42	37
DIMENSIONS INTERIEURES		
Hauteur sous pavillon (avant/arrière) (mm)	1 028 / 1 005	
Longueur aux jambes (avant/arrière) (mm)	1 053 / 1 011	
Largeur aux épaules (avant/arrière) (mm)	1 429 / 1 407	
Volume du coffre mini/maxi. (litres, norme VDA)	451 / 1 445	348 / 1 342
POIDS		
Masse en ordre de marche mini/maxi (kg) ⁽³⁾	1 474 / 1 565	1 594 / 1 685
Poids total autorisé en charge (kg)	1 940	2 060
Charge tractable freinée (kg)	1300	1300
Charge tractable non-freinée (kg)	600	600
Charge verticale maximum (kg)	100	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.

Dans certaines situations, le moteur essence s'active automatiquement même lorsque le véhicule est en mode EV. Comme par exemple : lorsque l'état de charge de la batterie haute tension descend en dessous d'un certain niveau, lorsque la demande d'accélération est élevée et/ou le besoin en chauffage/climatisation est important.

Consommations et Émissions de CO₂

MOTORISATION	VERSION	Emissions de CO ₂ (g/km) WLTP	Consommations (l/100km) WLTP Cycle Combiné
Hybride 1.6 GDi 141 ch	Motion	100	4,4
	Active	100	4,4
	Active - Confort	101	4,4
	Premium	105	4,6
	Premium DriveWise	105	4,6
	Premium Harman Kardon	105	4,6
	Premium DriveWise Harman Kardon	105	4,6
Hybride rechargeable 1.6 GDi 183 ch	Motion	18	0,8
	Active	18	0,8
	Active - Confort	19	0,8
	Premium	21	0,9
	Premium DriveWise	21	0,9
	Premium Harman Kardon	21	0,9
	Premium DriveWise Harman Kardon	21	0,9
	Premium 16"	19	0,8
	Premium DriveWise 16"	19	0,8
	Premium Harman Kardon 16"	19	0,8
	Premium DriveWise Harman Kardon 16"	19	0,8

Avantages économiques et fiscaux

Écoresponsables par nature, les Kia Niro Hybride et Hybride Rechargeable offrent de nombreux avantages économiques à l'utilisation et peuvent prétendre à d'importants dispositifs fiscaux tant pour les particuliers que pour les professionnels.

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

		Niro Hybride	Niro Hybride Rechargeable
Taxe sur la masse en ordre de marche (Malus au poids)		Non soumis au malus au poids. ⁽¹⁾	Exonération totale. ⁽¹⁾
Carte grise		Non assujettis à la taxe régionale. ⁽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	Soumis à la TVS. ⁽⁴⁾	Exonération totale de la TVS. ⁽⁴⁾
	Amortissement	Plafond d'amortissement déductible maximum de 18 300 € TTC. ⁽⁵⁾	Plafond d'amortissement déductible maximum de 20 300 € TTC. ⁽⁶⁾
	Prime Advenir	-	Couverture des coûts de fourniture et d'installation de points de recharge (bornes) à la hauteur de 20%. ⁽⁷⁾
	Amortissement de la batterie	-	Possibilité d'amortir l'achat de la batterie à condition que le prix des batteries figure sur vos factures.

(1) Plus d'informations sur : www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F35950 - (2) Plus d'informations et exceptions sur : www.carte-grise.org - (3) Plus d'information sur : <https://www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F35578> - (4) Selon code général des impôts 2022 : taxe annuelle sur les émissions de dioxyde de carbone et taxe annuelle relative aux émissions de polluants atmosphériques - (5) Pour un véhicule immatriculé depuis le 1er janvier 2020 émettant de 50 à 160 g/km de CO2 selon l'article 42 du PLF 2017 - (6) Pour un véhicule immatriculé depuis le 1er janvier 2020 émettant moins de 20 g/km de CO2 selon l'article 42 du PLF 2017 - (7) 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. Février 2023.

Reproduction interdite sauf autorisation de Kia France.