



Fiche technique

NOUVEAU
NIRO
Hybride



Le Pouvoir de Surprendre

ÉQUIPEMENTS NOUVEAU KIA NIRO HYBRIDE

MOTORIZATION ET TRANSMISSION	MOTION	ACTIVE	DESIGN	PREMIUM
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)	•	•	•	•
SÉCURITÉ				
ABS avec répartiteur électronique de freinage (EBD)	•	•	•	•
Airbags frontaux, latéraux et rideaux	•	•	•	•
Alerte au franchissement involontaire de ligne (LDW) avec aide au maintien dans la file (LKA)	•	•	•	•
Alerte de vigilance du conducteur (DAW)	•	•	•	•
Allumage automatique des projecteurs en fonction de la luminosité	•	•	•	•
Appuis-tête avant et arrière réglables en hauteur	•	•	•	•
Assistance au démarrage en côte (HAC)	•	•	•	•
Assistance active à la conduite dans les embouteillages (LFA)	•	•	•	•
Contrôle de pression des pneumatiques (TPMS)	•	•	•	•
Contrôle électronique de la trajectoire (ESC)	•	•	•	•
Feux antibrouillard arrière à LED	•	•	•	•
Kit de dépannage en cas de crevaison	•	•	•	•
Projecteurs avant à technologie dite de "projection"	•	•	-	-
Régulateur de couple et assistance au contre-braquage (VSM)	•	•	•	•
Système de détection de trafic arrière (RCCW)	-	-	-	•
Système de fixation ISOFIX sur sièges arrière latéraux	•	•	•	•
Système de freinage d'urgence autonome (FCA) avec détection des piétons	P	•	•	•
Système de gestion intelligente des feux de route (HBA)	-	-	•	•
Système de surveillance des angles morts (BCW)	-	-	-	•
Témoin de niveau bas du liquide de lave-glace	•	•	•	•
Verrouillage automatique des portes asservi à la vitesse	•	•	•	•
EXTÉRIEUR				
Becquet arrière noir laqué intégré au hayon avec feux stop à LED	•	•	•	•
Boucliers avant et arrière avec protections teinte aluminium	•	•	•	•
Feux arrière à LED	•	•	•	•
Feux de jour à LED	•	•	•	•
Jantes en alliage 16"	•	•	-	-
Jantes en alliage 18"	-	-	•	•
Peinture métallisée	o	o	o	o
Peinture nacrée	-	o	o	o
Poignées de portes extérieures couleur carrosserie	•	-	-	-
Poignées de portes extérieures finition chrome	-	•	•	•
Projecteurs antibrouillard avant	•	•	•	•
Projecteurs avant "Full LED"	-	-	•	•
Rails de toit finition aluminium satiné	-	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs avec répéteur de clignotant LED	-	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs couleur carrosserie	•	•	•	•
Surlignage des passages de roues en composite noir	•	•	•	•
Vitres et lunette arrière surteintées	-	•	•	•
INTÉRIEUR				
Accoudoir central arrière avec porte-gobelets intégrés	•	•	•	•
Accoudoir central avant avec compartiment de rangement et porte-gobelets	•	•	•	•
Banquette arrière rabattable 60/40	•	•	•	•
Compartiment range lunettes	•	•	•	•
Compartiments de rangement sous le plancher de coffre	-	•	•	•
Compteur de tableau de bord central "Supervision" TFT-LCD 7"	-	-	-	•
Compteur de tableau de bord central TFT-LCD 4.2"	•	•	•	-
Crochets de fixation dans le coffre	•	•	•	•
Inserts noir laqué sur la console centrale, les contre-portes et le volant	-	•	•	•
Pare-soleil avec miroir de courtoisie illuminé (conducteur et passager)	•	•	•	•
Pédalier et repose-pied finition aluminium	-	-	•	•
Poche aumônière au dos du siège conducteur	-	-	P	•
Poche aumônière au dos du siège passager avant	•	•	•	•
Poignées de portes intérieures finition chrome	-	•	•	•
Rétroviseur intérieur électrochrome	-	•	•	•
Sellerie cuir gris	-	-	-	•
Sellerie cuir noir avec surpiqûres Rouge/Orange et intérieur habitacle avec inserts orange	-	-	P	•

INTÉRIEUR (suite)	MOTION	ACTIVE	DESIGN	PREMIUM
Sellerie cuir noir tendu et perforé	-	-	-	•
Sellerie cuir/tissu noir	-	•	•	-
Sellerie tissu noir	•	-	-	-
Seuils de portes finition aluminium badgés "Niro"	-	-	•	•
Siège conducteur à réglages électriques et réglage lombaire électrique	-	P	•	•
Sièges avant réglables en hauteur	•	•	•	•
Volant et pommeau de levier de vitesses gainés cuir	•	•	•	•
Volant réglable en hauteur et en profondeur	•	•	•	•
CONFORT				
Caméra de recul avec lignes de guidage dynamiques	•	•	•	•
Capteur de pluie	-	•	•	•
Climatisation automatique bi-zone avec fonction "Driver only"	•	•	•	•
Condamnation centralisée à distance	•	•	•	•
Connectique USB	•	•	•	•
Désembuage automatique du pare-brise	•	•	•	•
Diffuseur d'air aux places arrière	-	•	•	•
Ecran tactile couleur 10.25", système de navigation avec cartographie Europe, services connectés TomTom LIVE ⁽¹⁾ offerts pendant 7 ans, compatibilité Android Auto™ et Apple CarPlay™	-	•	•	•
Ecran tactile couleur 8" avec compatibilité Android Auto™ et Apple CarPlay™	•	-	-	-
Frein de parking électrique	P	•	•	•
Lève-vitre passager avant, séquentiel et anti-pincement	-	P	•	•
Lève-vitres avant et arrière électriques (séquentiel et anti-pincement côté conducteur)	•	•	•	•
Ordinateur de bord	•	•	•	•
Ouverture et démarrage sans clé "Smart Key"	-	P	•	•
Palettes de vitesse au volant	-	•	•	•
Prise 220V à l'arrière de la console centrale	-	P	•	•
Radars de parking avant et arrière	-	•	•	•
Radio/MP3, 6 haut-parleurs (dont 2 tweeters), avec commandes au volant	•	•	•	•
Régulateur / limiteur de vitesse	•	•	•	•
Régulateur de vitesse adaptatif (SCC) avec fonction Stop & Go	P	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs électriques et chauffants	•	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement	-	•	•	•
Sièges avant chauffants	-	-	P	•
Sièges avant ventilés	-	-	-	P
Système audio premium JBL® comprenant 8 haut-parleurs dont 2 tweeters, un caisson de basse et un amplificateur externe	-	-	-	•
Système d'assistance à l'Eco-conduite ECO-DAS	-	•	•	•
Système de chargement du téléphone par induction ⁽²⁾	-	P	•	•
Système de téléphonie mains-libres Bluetooth® avec reconnaissance vocale et streaming audio	•	•	•	•
Système télématique UVO Connect offert pendant 7 ans	-	•	•	•
Toit vitré ouvrant / entrebâillant électriquement, avec store occultant	-	o	o	P
Volant chauffant	-	-	P	•
PACK D'OPTIONS				
Pack Confort :	- Ouverture et démarrage sans clé "Smart Key" - Siège conducteur à réglages lombaires électriques - Système de chargement du smartphone par induction ⁽²⁾ - Prise 220v à l'arrière de la console centrale - Lève-vitre passager avant séquentiel et anti-pincement	-	o	•
Pack Cool :	- Toit ouvrant / entrebâillant électriquement avec store occultant - Sièges avant ventilés	-	-	o
Pack Cuir :	- Insert Rouge/Orange sous la planche de bord - Surpiqûres Rouge/Orange sur le volant, le levier de vitesse, les contre-portes et l'accoudoir central - Sellerie cuir noir avec surpiqûres Rouge/Orange - Sièges avant chauffants - Volant chauffant - Poche aumônière au dos du siège conducteur	-	-	o
Systèmes avancés d'aide à la conduite	- Système de freinage d'urgence autonome (FCA) avec détection des piétons - Régulateur de vitesse adaptatif (SCC) avec fonction Stop & Go - Frein de parking électrique	o	•	•

• Équipement disponible de série / o Équipement disponible en option / P Équipement disponible dans un pack d'options / - Équipement non disponible

ISG = Système Stop & Go de coupure du moteur à l'arrêt

⁽¹⁾ Via connexion internet depuis un téléphone compatible, hors frais de connexion

⁽²⁾ Nécessite un téléphone compatible

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES NOUVEAU KIA NIRO HYBRIDE

MOTORISATION	
Type	Hybride essence-électrique
Moteur	Thermique 1.6 GDi 105 ch ISG DCT6
Type	4 cylindres en ligne à injection directe - 16 soupapes
Cylindrée (cm ³)	1 580
Puissance maximale (ch / kW / tr.min)	105 / 77,2 / 5 700
Puissance administrative	5
Couple maximal (Nm / tr.min)	147 / 4 000
Alésage x course (mm)	72 x 97
Puissance combinée maximale (ch / kW / tr.min)	141 / 103,6 / 5 700
Couple combiné maximal (Nm / tr.min)	265 / 1 000 à 2 400
Transmission	Traction
Boîte de vitesses	Boîte à double embrayage
Nombre de rapports	6 rapports
Norme de dépollution	EURO 6d - TEMP
Distribution	chaîne
BATTERIE	
Type	Lithium-ion polymère
Voltage (V)	240
Capacité (Ah)	6,5
PERFORMANCES	
Vitesse maximale (km/h)	164
Accélération 0-100 km/h (s)	11,5
Reprise 80-120 km/h (s)	8,8
CONSOMMATIONS	
Urbaine (l/100km)	3,4
Extra-urbaine (l/100km)	3,6
Mixte (l/100km)	3,4
Émissions de CO ₂ (g/km)	79
Capacité du réservoir (litres)	45
CHÂSSIS	
Direction	à crémaillère, avec assistance électrique (C-MDPS)
Rayon de braquage (m)	5,3
Suspension avant	indépendante, avec jambes de force type MacPherson
arrière	indépendante, avec essieu multibras compact
Freins avant	Disques ventilés
arrière	Disques pleins
Jantes et pneumatiques	alliage 16" avec pneumatiques 205/60 R16 (Motion et Active) alliage 18" avec pneumatiques 225/45 R18 (Design et Premium)
DIMENSIONS EXTÉRIEURES	
Longueur (mm)	4 355
Largeur (hors rétroviseurs extérieurs) (mm)	1 805
Hauteur (mm)	1 535 (1 545 avec rails de toit)
Empattement (mm)	2 700
DIMENSIONS INTÉRIEURES	
Hauteur sous plafond (avant/arrière) (mm)	1 018 / 993
Longueur aux jambes (avant/arrière) (mm)	1 059 / 950
Largeur aux épaules (avant/arrière) (mm)	1 423 / 1 402
Volume du coffre mini/maxi. (litres, norme VDA)	436 / 1 434 (espace de rangement sous le plancher du coffre inclus) 382 / 1 380 (espace de rangement sous le plancher du coffre exclu)
POIDS	
Poids à vide (kg) ⁽¹⁾	1 490
Poids total autorisé en charge (kg)	1 930
Charge tractable freinée/non freinée	1 300 / 600
Charge maximale sur galerie (kg)	100

⁽¹⁾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.

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 Motors France et des distributeurs du réseau KIA Motors et sont fournis à titre indicatif. Dans le cadre de sa politique d'amélioration continue des produits, KIA MOTORS 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.