## Kia Niro EV. 100% électrique



# Équipements

MOTORISATION ET TRANSMISSION Moteur électrique synchrone à aimant permanent, 150 kW (204 ch), batterie de 64,8 kWh (460 km d'autonomie) <sup>(2)</sup>	Motion	Active	Premium
Boîte de vitesses mono rapport à réducteur	•	•	•
RECHARGE ET GESTION INTELLIGENTE DE L'ÉNERGIE			
Solution de recharge pour prise domestique (adaptateur pour câble T2-T2)	•	•	•
Câble de recharge type 2 (T2-T2) 32A	•	•	•
Chargeur embarqué triphasé 11 kW	•	•	•
Chargeur inversé (V2L) - Adaptateur pour prise de recharge extérieure et prise 230V sous les sièges arrière Prise Combo 2 (CCS)	•	•	•
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	•	•	•
Systèmes Intelligents de Régénération (Smart Regen System 2.0) :  - Modulation automatique de la puissance de freinage régénératif à la décélération (Coasting Guide Control, CGC)  - Contrôle d'énergie prédictif (Predictive Energy Control, PEC)	-	•	•
Géolocalisation des bornes de recharge via la navigation embarquée et les services connectés Kia Connect Live <sup>(3)</sup>	•	•	•
Système de pré-conditionnement de la batterie (assure une température optimale pour la charge rapide par temps froid).	•	•	•
Système de chauffage de la batterie	•	•	•
Système de chauffage de l'habitacle par pompe à chaleur Programmation de la recharge et de la température de l'habitacle	•	•	•
SÉCURITÉ ET SYSTÈMES AVANCÉS D'AIDE À LA CONDUITE Airbags frontaux, latéraux avant, rideaux avant et arrière et genoux côté conducteur		_	_
Alroags fromaux, fateraux avant, rideaux avant et arriere et genoux cole 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 active à la conduite sur autoroute (HDA)  Assistance active à la conduite sur autoroute (HDA 2)	-	•	•
Assistance au démarrage en côte (HAC)	•	•	•
Assistance au stationnement à distance (RSPA)	-	-	0
Contrôle électronique de la trajectoire (ESC)	•	•	•
Feux avant diurnes à LED	•	•	•
Feux arrière à LED  Frain de parking électrique (EDB)	•	•	•
Frein de parking électrique (EPB) Kit de dépannage en cas de crevaison	•	•	•
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 freinage d'urgence autonome avec détection des piétons/cyclistes et fonction croisement/ intersection (FCA 2)	-	-	0
Système de gestion intelligente des feux de route (HBA)	•	•	•
Système anti-collision avec détection des angles morts (BCA)	-	-	0
Système de détection de trafic arrière avec fonction freinage (RCCA) voiture/piéton (PCA)	-	-	0
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)	-	-	0
Système de fixation ISOFIX aux places latérales arrière	•	•	•
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	-	•	•
Calandre pleine avec trappe d'accès à la prise de recharge Coques de rétroviseurs extérieurs couleur carrosserie	•	•	•
Jantes en alliage 17 pouces	•	•	•
Lunette et vitres latérales arrière surteintées	-	-	•
Montant arrière contrasté Gris Comète	-	0	0
Montant arrière contrasté Noir Ebène	-	٥	0
Moulures de bas de portes et surlignage des passages de roues en finition Gris Comète (en lien avec montant arrière contrasté gris)	-	٥	0
Moulures de bas de portes et surlignage des passages de roues en finition noir laqué	-	•	•
Moulures de bas de portes et surlignage des passages de roues en matériau composite noir grainé Peinture Blanc Nacré	•	-	-
Peinture métallisée	-	0	0
Poignées de portes extérieures couleur carrosserie	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs avec répétiteur de clignotant à LED	•	•	•
Rétroviseurs extérieurs avec embase noir laqué	-	•	•
Rails de toit finition noir laqué		•	

<sup>(1)</sup> Du mouvement vient l'inspiration

INTÉRIEUR			
Accoudoir central arrière avec porte-gobelets intégrés			
Accoudoir central avant avec porte godelers integres  Accoudoir central avant avec compartiment de rangement	•	•	•
Banquette arrière rabattable 60/40	•	•	•
Cache-bagage en toile recyclée pliable	•	•	•
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	•	•	•
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	-	•	•
Sélecteur de vitesse rotatif électronique (SBW) Sellerie tissu Noir Fusain	•	•	•
Sellerie nissu Noir Fusain Sellerie mixte matière synthétique- tissu Noir Fusain	•	-	-
Sellerie en matière synthétique Noir Fusain	-	•	•
Sellerie en matière synthétique gris		-	
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		0	-
Sièges conducteur et passager avec réglages électriques et réglages lombaires électriques	_	-	•
Spots de lecture avant et d'éclairage intérieur	•	•	•
Volant gainé en matière synthétique	•	•	•
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 avec fonction Eco "Driver Only"	•	•	•
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 10,25", système de navigation, cartographie Europe, mise à jour de la cartographie et services			
connectés Kia Connect Live <sup>(3)(4)</sup> offerts pendant 7 ans <sup>(5)</sup> , compatibilité Android Auto™ et Apple CarPlay™			
Hayon électrique à ouverture mains libres	-	0	•
Lève-vitres avant et arrière électriques, séquentiel côté conducteur Lève-vitres avant et arrière électriques, séquentiel à l'avant	•	•	
Prise 230V sous la deuxième rangée de siège (recharge bi-directionnelle V2L)			•
Radars de parking arrière	•	0	0
Radars de parking arnere  Radars de parking avant/arrière		•	•
Rétroviseurs extérieurs électriques, chauffants et rabattables électriquement	-	•	•
Rétroviseur intérieur anti-éblouissement		•	•
Services télématiques Kia Connect offerts pendant 7 ans <sup>(5)</sup>	•	•	•
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	-	-	0
Système DAB (Digital Audio Broadcasting) système de radiodiffusion sonore numérique	•	•	•
Système de chargement du téléphone par induction <sup>(6)</sup>	-	0	•
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,	-	0	-
- Chargeur smartphone par induction, - Hayon électrique à ouverture mains libres			
· · ·			
Pack DriveWise Plus : - Assistance à la conduite sur autoroute de niveau 2 (HDA 2),			
- Assistance au stationnement à distance (RSPA),			
- Avertissement de sécurité de sortie du véhicule (SEA),	_	_	
- Système anticollision avec détection des angles morts (BCA),			0
- Système de détection de trafic arrière avec fonction freinage voiture/piéton (PCA),			
<ul> <li>Système de freinage autonome avec détection des piétons et cyclistes et fonction de croisement et d'intersection (FCA 2)</li> </ul>			
Pack Harman Kardon:	-	_	0
Système audio premium Harman Kardon® comprenant 8 haut-parleurs et un amplificateur externe			
Pack Pompe à chaleur et recharge bi-directionnelle (fonction V2L, Vehicle-to-Load)			
- Pompe à chaleur	0		0
- Prise de recharge intérieure V2L - Fonctionnalité et adaptateur pour recharge extérieure V2L	•	_	
LVIIVIII II			

• = Équipement disponible de Série / • = Équipement disponible en Option / - = Non disponible ISG = Système Stop & Go de coupure du moteur à l'arrêt / MHEV = Système de micro-hybridation avec batterie 48V <sup>(2)</sup>Selon cycle mixte WLTP <sup>(3)</sup> Via connexion internet depuis un téléphone compatible, hors frais de connexion <sup>(4)</sup> 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		Électrique		
Moteur		Moteur synchrone à aimant permanent		
Puissance maximale (ch / kW / tr.min)		204 / 150 de 6 000 à 9 000 tr/min		
Puissance administrativ	/e	4 cv		
Couple maximal (Nm / tr.min)		255 entre 0 à 6 000 tr/min		
Transmission		Traction		
Boîte de vitesses		Boîte de vitesses mono rapport à réducteur		
Démultiplication finale		10,65		
Norme de dépollution		EURO 6d - TEMP		
	rement (dR)	67 <sup>(1)</sup>		
Niveau sonore è l'arrêt (dB)		1		
		,		
BATTERIE ET RECHARG	ik .	Lithium ian nalymàra		
Type		Lithium-ion polymère		
Tension (V)		358		
Capacité (Ah / kWh)		180,9 / 64,8		
Poids de la batterie (kg)		443		
Type de prise		Combo 2 CCS		
	sponible avec le chargeur portatif sur prise 220V (kW)	2,8		
Puissance maximum du	chargeur embarqué (kW)	11		
Puissance maximum su	r port de recharge rapide (kW)	72		
Système de refroidissen	nent de la batterie	Liquide avec système de chauffage intégré		
Temps de recharge esti	mé <sup>(2)</sup> (0 à 100%) sur prise domestique AC (10A)	27 h 30		
	mé <sup>(2)</sup> (0 à 100%) sur boîtier mural AC 11 kW (32A)	6 h 20		
Temps de recharge esti	mé <sup>(2)</sup> (10 à 80%) sur borne de recharge rapide DC (50 kW)	65 min		
	mé <sup>(2)</sup> (10 à 80%) sur borne de recharge rapide DC (300 kW)	43 min		
PERFORMANCES		467		
Vitesse maximale (km/l		167		
Accélération 0-100 km/		7,8		
Reprises (s) 30-70km/h		2,9		
60-100km/h				
		3,8		
60-100k 80-120k		3,8 5,0		
80-120k				
80-120k CHÂSSIS	m/h	5,0		
80-120k CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplica	m/h ation	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)		
80-120k  CHÂSSIS  Direction  Rapport de démultiplica  Nombre de tours de bu	m/h ation tée en butée	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS) 13,3 / 1		
80-120k CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplica	m/h ation tée en butée	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson		
80-120k CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplica Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m)	m/h ation tée en butée ) avant	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux		
80-120k CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplic. Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension	m/h ation tée en butée ) avant arrière	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras		
80-120k  CHÂSSIS  Direction  Rapport de démultiplica  Nombre de tours de bu  Rayon de braquage (m)	m/h ation tée en butée ) avant arrière avant	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm		
80-120k CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplica Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension Freins	m/h ation tée en butée ) avant arrière avant arrière	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm		
CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplica Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension Freins Frein de stationnement	ation tée en butée  avant arrière avant arrière	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm  Électrique (EPB)		
80-120k CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplica Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension Freins	ation tée en butée  avant arrière avant arrière	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm		
CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplica Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension Freins Frein de stationnement	ation tée en butée  avant arrière avant arrière	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm  Électrique (EPB)		
Rayon de braquage (m) Suspension  Freins  Frein de stationnement Jantes et pneumatiques	ation tée en butée  avant arrière avant arrière	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm  Électrique (EPB)		
CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplic. Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension  Freins Frein de stationnement Jantes et pneumatiques DIMENSIONS EXTERIEL Longueur (mm)	m/h  ation tée en butée )  avant arrière avant arrière: S  URES	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm  Électrique (EPB)  En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17		
80-120k CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplic. Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension Freins Frein de stationnement Jantes et pneumatiques DIMENSIONS EXTERIEU Longueur (mm) Largeur (hors rétrovises	m/h  ation tée en butée )  avant arrière avant arrière: S  URES	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm Électrique (EPB)  En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17		
RO-120k CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplica Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension Freins Frein de stationnement Jantes et pneumatiques DIMENSIONS EXTERIEU Longueur (mm) Largeur (hors rétrovises Hauteur (mm)	m/h  ation tée en butée )  avant arrière avant arrière: S  URES	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm Électrique (EPB)  En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420  1 825  1 570		
RO-120k CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplica Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension Freins Frein de stationnement Jantes et pneumatiques DIMENSIONS EXTERIEL Longueur (mm) Largeur (hors rétroviser Hauteur (mm)	m/h ation tée en butée ) avant arrière avant arrière s JRES urs extérieurs) (mm)	Ä crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1 2,66 5,3 Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux Indépendante, avec essieu multibras Disques ventilés de 305 x 25 mm Disques de 284 x 10 mm Électrique (EPB) En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420 1 825 1 570 2 720		
CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplic. Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension  Freins  Frein de stationnement Jantes et pneumatiques DIMENSIONS EXTERIEL Longueur (mm) Largeur (hors rétroviser Hauteur (mm) Empattement (mm) Porte-à-faux (avant/arr	m/h  ation tée en butée )  avant arrière avant arrière s  JRES  urs extérieurs) (mm)	Ä crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm  Électrique (EPB)  En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420  1 825  1 570  2 720  895 / 805		
CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplic. Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension  Freins Frein de stationnement Jantes et pneumatique: DIMENSIONS EXTERIEL Longueur (mm) Largeur (hors rétrovises Hauteur (mm) Porte-à-faux (avant/arr Voie (avant/arrière) (mr	m/h  ation tée en butée )  avant arrière avant arrière s  JRES  urs extérieurs) (mm)	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm  Électrique (EPB)  En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420  1 825  1 570  2 720  895 / 805  1 571 / 1 581		
CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplic. Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension  Freins Frein de stationnement Jantes et pneumatique: DIMENSIONS EXTERIEL Longueur (mm) Largeur (hors rétrovises Hauteur (mm) Porte-à-faux (avant/arr Voie (avant/arrière) (mr Garde au sol (mm)	m/h  ation tée en butée )  avant arrière avant arrière  S  URES  urs extérieurs) (mm)  ière) (mm) m)	Ä crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm  Électrique (EPB)  En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420  1 825  1 570  2 720  895 / 805		
RO-120k CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplica Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension  Freins Frein de stationnement Jantes et pneumatiques DIMENSIONS EXTERIEU Longueur (mm) Largeur (hors rétrovises Hauteur (mm) Empattement (mm) Porte-à-faux (avant/arri Voie (avant/arrière) (mr Garde au sol (mm)	m/h  ation tée en butée )  avant arrière avant arrière: s  URES  URES  URES  URES  URES  URES  URES  URES  URES	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm  Électrique (EPB)  En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420  1 825  1 570  2 720  895 / 805  1 571 / 1 581		
RO-120k CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplica Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension  Freins Frein de stationnement Jantes et pneumatiques DIMENSIONS EXTERIEU Longueur (mm) Largeur (hors rétrovises Hauteur (mm) Empattement (mm) Porte-à-faux (avant/arr Voie (avant/arrière) (mr Garde au sol (mm)  DIMENSIONS INTERIEU Hauteur sous pavillon (	artion tée en butée ) avant arrière avant arrière is  JRES  URES	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm Électrique (EPB)  En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420  1 825  1 570  2 720  895 / 805  1 571 / 1 581  150		
RO-120k CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplica Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension  Freins Frein de stationnement Jantes et pneumatiques DIMENSIONS EXTERIEU Longueur (mm) Largeur (hors rétrovises Hauteur (mm) Empattement (mm) Porte-à-faux (avant/arri Voie (avant/arrière) (mr Garde au sol (mm)	artion tée en butée ) avant arrière avant arrière is  JRES  URES	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm  Électrique (EPB)  En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420  1 825  1 570  2 720  895 / 805  1 571 / 1 581  150		
RO-120k CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplica Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension  Freins Frein de stationnement Jantes et pneumatiques DIMENSIONS EXTERIEU Longueur (mm) Largeur (hors rétrovises Hauteur (mm) Empattement (mm) Porte-à-faux (avant/arri Voie (avant/arrière) (mr Garde au sol (mm)  DIMENSIONS INTERIEU Hauteur sous pavillon (	m/h  ation tée en butée )  avant arrière avant arrière s  JRES  urs extérieurs) (mm)  iière) (mm) m)  RES avant/arrière) (mm) avant/arrière) (mm) avant/arrière) (mm)	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm Électrique (EPB)  En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420  1 825  1 570  2 720  895 / 805  1 571 / 1 581  150		
CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplic. Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension  Freins  Frein de stationnement Jantes et pneumatique: DIMENSIONS EXTERIEL Longueur (mm) Largeur (hors rétroviser Hauteur (mm) Empattement (mm) Porte-à-faux (avant/arr Voie (avant/arrière) (mr Garde au sol (mm)  DIMENSIONS INTERIEU Hauteur sous pavillon ( Longueur aux jambes (au	m/h  ation tée en butée )  avant arrière avant arrière s  JRES  urs extérieurs) (mm)  iière) (mm) m)  RES avant/arrière) (mm) avant/arrière) (mm) avant/arrière) (mm)	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm  Électrique (EPB)  En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420  1 825  1 570  2 720  895 / 805  1 571 / 1 581  150		
CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplic. Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension  Freins  Frein de stationnement Jantes et pneumatique: DIMENSIONS EXTERIEU Longueur (mm) Largeur (hors rétroviser Hauteur (mm) Empattement (mm) Porte-à-faux (avant/arr Voie (avant/arrière) (mr Garde au sol (mm)  DIMENSIONS INTERIEU Longueur (mm) Courant/arrière) (mr Garde au sol (mm) DIMENSIONS INTERIEU Hauteur sous pavillon ( Longueur aux jambes (au Volume du coffre mini/	m/h  ation tée en butée )  avant arrière avant arrière  s  JRES  urs extérieurs) (mm)  ière) (mm) m)  IRES avant/arrière) (mm) avant/arrière) (mm) avant/arrière) (mm) vant/arrière) (mm)	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm Électrique (EPB)  En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420  1 825  1 570  2 720  895 / 805  1 571 / 1 581  150  1 028 / 967  1 053 / 938  1 429 / 1 407		
CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplic. Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension  Freins Frein de stationnement Jantes et pneumatique: DIMENSIONS EXTERIEU Longueur (mm) Largeur (hors rétrovises Hauteur (mm) Porte-à-faux (avant/arr Voie (avant/arrière) (mr Garde au sol (mm) DIMENSIONS INTERIEU Hauteur sous pavillon ( Longueur aux jambes ( Largeur aux épaules (av Volume du coffre mini/	m/h  ation tée en butée )  avant arrière avant arrière  is  JRES  URES	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm  Électrique (EPB)  En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420  1 825  1 570  2 720  895 / 805  1 571 / 1 581  150  1 028 / 967  1 053 / 938  1 429 / 1 407  475 / 1 392		
CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplic. Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension  Freins  Frein de stationnement Jantes et pneumatiques DIMENSIONS EXTERIEU Longueur (mm) Largeur (hors rétrovises Hauteur (mm) Porte-à-faux (avant/arri Voie (avant/arrière) (mr Garde au sol (mm)  DIMENSIONS INTERIEU Hauteur sous pavillon ( Longueur aux jambes (a Volume du coffre mini/ POIDS Masse en ordre de mar	m/h  ation tée en butée )  avant arrière avant arrière : s  JRES	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1  2,66  5,3  Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux  Indépendante, avec essieu multibras  Disques ventilés de 305 x 25 mm  Disques de 284 x 10 mm  Électrique (EPB)  En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420  1 825  1 570  2 720  895 / 805  1 571 / 1 581  150  1 028 / 967  1 053 / 938  1 429 / 1 407  475 / 1 392		
CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplica Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension  Freins  Frein de stationnement Jantes et pneumatiques DIMENSIONS EXTERIEU Longueur (mm) Largeur (hors rétrovises Hauteur (mm) Empattement (mm) Porte-à-faux (avant/arri Voie (avant/arrière) (mr Garde au sol (mm)  DIMENSIONS INTERIEU Hauteur sous pavillon ( Longueur aux jambes (avolume du coffre mini/ POIDS Masse en ordre de mar Poids total autorisé en de	m/h  ation tée en butée )  avant arrière avant arrière is  JRES  J	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1 2,66 5,3 Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux Indépendante, avec essieu multibras Disques ventilés de 305 x 25 mm Disques ventilés de 305 x 25 mm Disques de 284 x 10 mm Électrique (EPB) En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420 1 825 1 570 2 720 895 / 805 1 571 / 1 581 150  1 028 / 967 1 053 / 938 1 429 / 1 407 475 / 1 392		
CHÂSSIS Direction Rapport de démultiplic. Nombre de tours de bu Rayon de braquage (m) Suspension  Freins  Frein de stationnement Jantes et pneumatiques DIMENSIONS EXTERIEU Longueur (mm) Largeur (hors rétrovises Hauteur (mm) Porte-à-faux (avant/arr Voie (avant/arrière) (mr Garde au sol (mm)  DIMENSIONS INTERIEU Hauteur sous pavillon ( Longueur aux jambes Ga Volume du coffre mini/ POIDS Masse en ordre de mar	m/h  ation tée en butée )  avant arrière avant arrière  s  JRES  JRES  URES  U	5,0  À crémaillère avec assistance électrique (MDPS)  13,3 / 1 2,66 5,3 Indépendante, avec jambes de force type McPherson ressorts hélicoïdaux Indépendante, avec essieu multibras Disques ventilés de 305 x 25 mm Disques ventilés de 305 x 25 mm Disques de 284 x 10 mm Électrique (EPB) En alliage 17" avec pneumatiques 215/55 R17  4 420 1 825 1 570 2 720 895 / 805 1 571 / 1 581 150  1 028 / 967 1 053 / 938 1 429 / 1 407 475 / 1 392		

<sup>&</sup>lt;sup>(1)</sup> 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].

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Le temps de charge peut varier en fonction des conditions climatiques.
<sup>30</sup> 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.

### Consommations et Émissions de CO<sub>2</sub>

	Cycle mixte		Cycle urbain	
MOTORISATION	Autonomie (km) WLTP	Consommation (kWh/100km) WLTP	Autonomie (km) WLTP	Consommation (kWh/100km) WLTP
Moteur 150 kW (204 ch)	460	16,2	604	12,3

#### Avantages économiques et fiscaux

Écoresponsable par nature, le nouveau Kia Niro EV 100% électrique 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 :

Bonus écologique		Eligible au bonus écologique et à la prime à la conversion <sup>(1)</sup> . Certaines collectivités locales complètent ce dispositif par des incitations complémentaires.  Renseignez-vous auprès de votre région, département, ou comité d'agglomération.		
Taxe sur la masse en ordre de marche (Malus au poids)				
Carte grise		Exonération totale <sup>(3)</sup>		
Bornes de recharge		Crédit d'impôt de 75% du montant des dépenses consacrées à l'installation d'une borne c recharge, dans la limite de 300€, pour les propriétaires et locataires dans leur résidence principale ou secondaire <sup>(4)</sup>		
	TVS	Exonération totale et définitive <sup>(5)</sup>		
	Amortissement	Plafond d'amortissement déductible maximum de 30 000 € <sup>(6)</sup>		
Professionnels	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.		

J -

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. Novembre 2023.

Reproduction interdite sauf autorisation de Kia France.

<sup>(1)</sup> Plus d'informations et exceptions sur : www.service-public.fr - (2) Plus d'informations sur : www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F35950 - (3) Plus d'information sur : www.carte-grise.org - (4) Plus d'information sur : https://www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F35578 - (5) Exonération totale et à vie de la taxe annuelle ser les émissions de dioxyde de carbone et la taxe annuelle relative aux émissions de polluants atmosphériques (selon code général des impôts 2022) - (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/