

Le Tout Nouveau NEXO



L'avenir de l'automobile. Pour vous.

Le Hyundai NEXO est le premier SUV à hydrogène. Nous avons développé le NEXO parce que nous voulons un avenir connecté, libre et pur. Un avenir où les véhicules seront en harmonie avec nous et notre environnement. Des véhicules qui nous libèrent des restrictions tout en faisant très bonne impression – ils ne laissent ni bruit ni traces.

Derrière notre engagement se cache une philosophie simple : tout ce que nous faisons maintenant, nous le faisons pour vous. Le NEXO n'est pas là pour changer la vie des générations futures d'automobilistes – le NEXO est là pour changer notre vie aujourd'hui.



Purification de l'air, pour un avenir plus propre.

Le purificateur d'air haute performance, efficace et durable, filtre et purifie l'air de 99,9 % des microparticules. Par exemple, la technologie propre du NEXO réduit la pollution aux microparticules même pendant la conduite.

L'hydrogène, l'avenir du carburant.

Nous croyons que l'énergie hydrogène est la clé du succès pour un avenir plus durable pour tous. La pile à combustible du NEXO produit de l'électricité en mélangeant de l'oxygène à de l'hydrogène comprimé pour produire un flux d'électrons. Malin et efficace, Le NEXO n'émet que de l'eau pure.



Un extérieur inspiré de demain.

Le NEXO est un pas en avant vers un avenir meilleur. L'extérieur de la voiture, à la fois aérodynamique, sublime et futuriste en est l'illustration parfaite. La grille de calandre en cascade et les feux diurnes horizontaux à LED donnent au NEXO du caractère. Des détails bien pensés, tels que les poignées de porte aérodynamiques escamotables automatiquement, créent un aspect élégant qui complète parfaitement le design innovant.



Un intérieur inspiré par vous.

L'intérieur élégant et extrêmement pratique du NEXO est conçu de manière à ce que tout soit en vue et à portée de main. Il est doté d'une console centrale haute et large qui vous permet de régler confortablement n'importe quel paramètre sans quitter la route des yeux. L'espace est également spacieux, avec un coffre plus grand que dans tout autre véhicule à pile à combustible sur le marché. Et comme vous pouvez vous y attendre d'un véhicule respectueux de l'environnement, toutes les pièces sont faites de matériaux durables - conçus pour que vous vous déplaçiez en réduisant votre empreinte carbone.



Blind-spot view monitor



Chargement sans fil



Un coffre spacieux

Recharge rapide, autonomie longue durée.

Le remplissage d'un réservoir d'hydrogène prend à peine cinq minutes. Après cela, vous pouvez rouler plus de 600km avant de devoir refaire le plein. C'est une autonomie qui correspond à la plupart des voitures à essence.



Hyundai SmartSense

Le NEXO est équipé des dernières technologies de sécurité, car dans ce domaine, nous pensons toujours avec une longueur d'avance.



Forward Collision-Avoidance Assist (FCA). Le système FCA utilise la caméra avant et le capteur radar pour vous avertir des collisions possibles avec d'autres véhicules ou certains objets. Si nécessaire, la voiture ralentira ou s'arrêtera automatiquement.



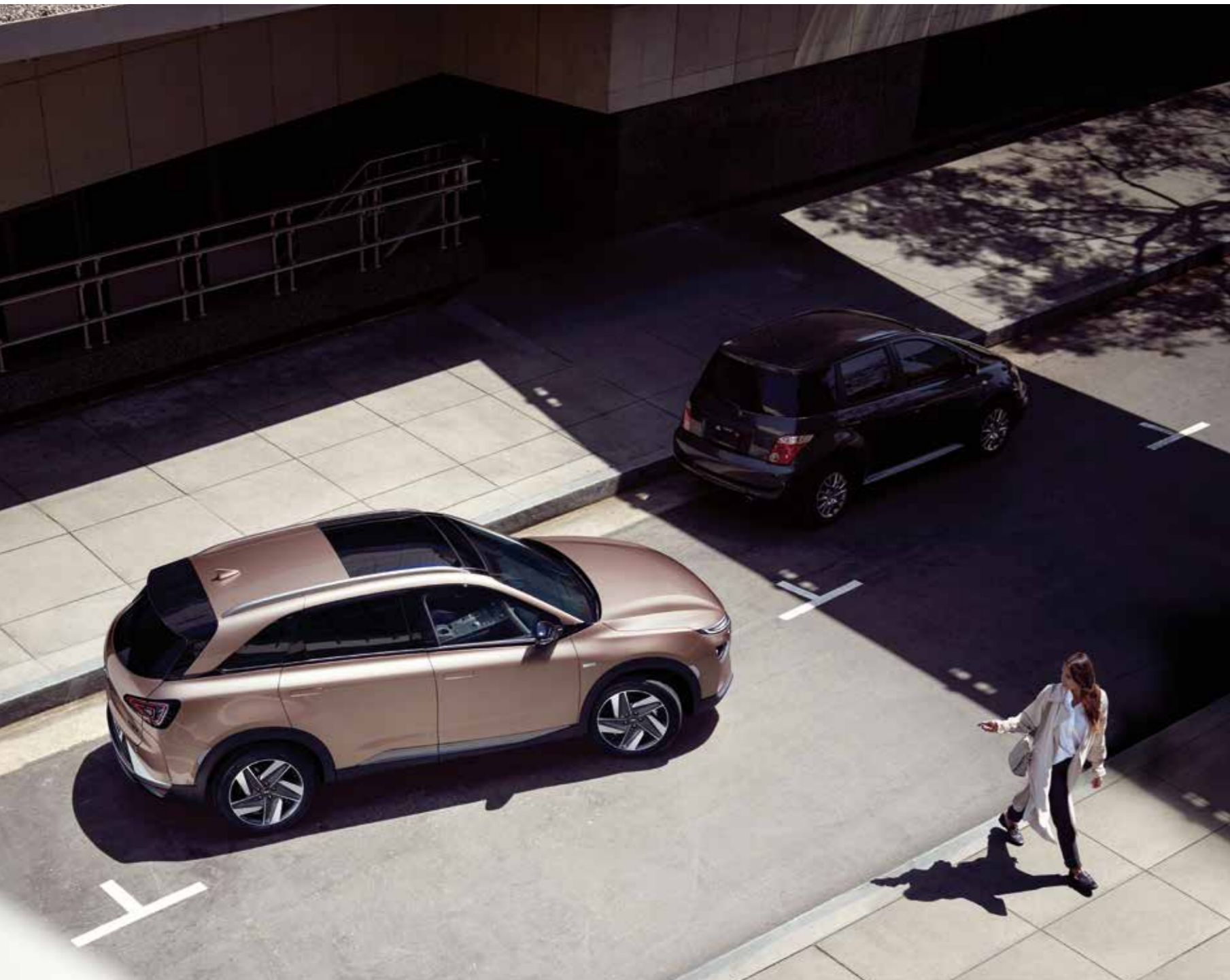
Lane Keeping Assist (LKA) / Lane Following Assist (LFA).** Une caméra frontale détecte les marquages et les bords de la route pour vous aider à éviter les manoeuvres dangereuses. Lorsque la voiture s'apprête par inadvertance à quitter la voie de circulation ou la route, le système émet un signal visuel et sonore et l'ajuste automatiquement pour garder la voiture dans sa voie ou sur la route.
** L'avertisseur de franchissement de ligne (LDW) fait partie de cette fonction.



Rear Cross-Traffic Collision-Avoidance Assist (RCCA)*. Les capteurs radar placés dans le pare-chocs arrière surveillent la circulation transversale à gauche et à droite du véhicule lors des manoeuvres en marche arrière. Si nécessaire, la voiture est freinée pour éviter une collision.
*L'avertisseur d'évitement de collision en marche arrière (RCCW) fait partie de cette fonction.



Blind-Spot Collision-Avoidance Assist (BCA)*.** Des capteurs radar dans le pare-chocs arrière vous avertissent de l'approche d'un véhicule dans l'angle mort. En cas de risque de collision lors d'un changement de voie, le système effectue un freinage.
*** L'avertisseur de collision dans les angles morts (BCW) fait partie de cette fonction.



COULEURS INTÉRIEURES



Intérieur Gray Bi-Tone



Intérieur Blue

COULEURS EXTÉRIEURES



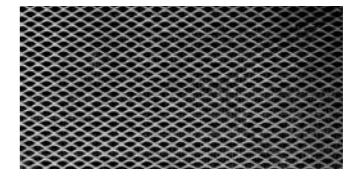
White cream/Mica (TW3)



Cocoon silver/Métallisée (V3S)



Copper metallic/Métallisée (R3C)



Titanium Gray/Mat (Y3G)



Dusky Blue/Mica (XB3)

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE NEXO

NEXO #1

Extérieur

Phares LED de type "projecteur" bi-fonction
Éclairage de jour LED
Feux arrière à technologie LED
Rétroviseurs extérieurs à commande électrique, chauffant et rabattables
Spoiler de toit
Jantes en alliage léger 19"
Toit ouvrant panoramique à la commande électrique
Rails de toit
Poignées de portes "Auto flush"

Intérieur

Console centrale (avec Porte-gobelets)
Accoudoir central
Pare-soleil avec miroirs de courtoisie et lumière
Ordinateur de bord
Prise 12V intérieur (avant)
Chargeur USB (2)
Banquette arrière rabattable (6:4)
2e rangée inclinable
Airbags rideaux avant & arrière
Driver mode select (DMS)
Shift-by-wire
Commandes audio au volant
Volant chauffant
Volant en cuir
Siège en cuir artificiel (vegan)
Kit de réparation de pneus
Système de navigation à écran tactile 12,3" & DAB
Système d'information conduit (DIS)
Système audio Premium KRELL (8 haut-parleurs)
Reconnaissance vocal
Système mains-libres Bluetooth®
Sécurité, technologie & écologie
Ordinateur de bord Clustervision avec écran 7" LCD
Smart Key (ouverture et démarrage „clé en poche“)
Chargeur GSM sans fil
Caméra de recul
lève-vitre électrique de sécurité (côté conducteur)
Air conditionné automatique bi-zone
Frein à main électrique
Capteur de luminosité
Éclairage d'accueil
Sièges avant électriques
Hayon de coffre automatique (ouverture mains-libres)

Sièges avant ventilés
Sièges avant chauffants
Sièges arrière chauffants
Assistant de stationnement intelligent à distance
AEB (Autonomous Emergency Braking), avec reconnaissance des piétons
Régulateur de vitesse adaptatif (ASCC)
Vehicle Stability Management (VSM) (ESC, TCS, ABS)
Système antivol à immobilizer
Hill Assist Control (HAC)
Blind spot detection system (BSD) : système de détection, angle mort
Tire Pressure Monitoring system (TPMS)
6 airbags
VESS (Virtual Engine Sound System)
Capteurs de stationnement (Avant et arrière)
Freins à disques
Driver Attention Warning (DAW) (système de surveillance de vigilance du conducteur)
Lane Keeping Assist (LKA): assistant de maintien de trajectoire (FCA + LKA + SLIF)
Around View Monitor (AVM) (caméras d'environnement 360°)

PRIX NEXO

	Puissance (kW/ch)	émission CO ₂ (g/km) (WLTP)	Prix catalogue Hors TVA	Prix catalogue TVA 21% comprise
FCEV	120/163	0	61.982,64 €	74.999,00 €



caméras d'environnement 360°



Transmission shift-by-wire



Paddle shift (freinage régénératif)



Smart key (stationnement à distance)



KRELL premium sound



Sièges ventilés et chauffants avant



* Hyundai. La seule marque à vous offrir de série 5 ans de garantie sans limitation de kilométrage.

*La garantie de 5 ans sans limitation de kilométrage s'applique uniquement aux véhicules Hyundai vendus initialement à un client final par un distributeur Hyundai agréé, comme indiqué dans les termes et conditions du livret de garantie.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEXO

Moteur & batterie	
Carburant	Hydrogène
Puissance	120kW
Couple	395Nm
Nombre de places assises	5
Boîte de vitesses	Single speed reduction gear
Motricité	Traction avant
Accélération 0-100 km/h (s)	9,54
Vitesse maximale (km/h)	179
Capacité batterie	1,56kWh
Puissance batterie	40kW
Voltage (v)	240v
Consommation & émissions (WLTP)	
Base (kg/100km)	0,81
Mid (kg/100km)	0,83
haute (kg/100km)	0,83
Ex-Haute (kg/100km)	1,19
Combinée (kg/100km)	0,95
Emissions CO2 (g/km)	0
Emissions	Vapeur d'eau (H ₂ O)
Contenance du réservoir à carburant (kg / l)	6,33 / 156,6
Autonomie (km)	666
Dimensions & poids	
Longueur (mm)	4.670
Largeur (mm)	1.860
Hauteur (mm)	1.640
Empattement (mm)	2.790
Pneus	245/45R19
Diamètre de braquage (m)	11,6
Poids en ordre de marche (kg)	1.814
Charge maximale (kg)	2.340
Max. charge sur le toit (kg)	100
Coffre à bagages (l) (min/max)	461/1.466
Coefficient Aérodynamique (cd)	0,32
Stack	
Puissance Système FCEV	135kW
Efficacité	60%
Nombre de cellules	440
Puissance	95kW
Densité (kw/l)	3,1
Température Cold Start	-30°C



VOTRE DISTRIBUTEUR HYUNDAI

www.hyundai.be

5 ANS **GARANTIE** *
KILOMÉTRAGE ILLIMITÉ

Les équipements sont disponibles en fonction de la version choisie.
Vous trouverez plus d'infos à ce sujet chez votre distributeur Hyundai.

*La garantie de 5 ans sans limitation de kilométrage s'applique uniquement aux véhicules Hyundai vendus initialement à un client final par un distributeur Hyundai agréé, comme indiqué dans les termes et conditions du livret de garantie.
Photos non contractuelles - Korean Motor Company se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques, les prix ou l'équipement sans information préalable.
En vigueur à partir du 1/12/2018. Sous réserve d'erreurs d'impression. Consultez votre distributeur.
E.R.: Bart Vanovermeire c/o Korean Motor Cy Pierstraat 229 - B-2550 Kontich
Livraison selon disponibilité - PLFEV8A01FR