

NEXO



눈앞의 미래, NEXO

수소와 산소의 결합으로 어떠한 오염물질 없이 오직 에너지와 물만을 발생시키고 달리면서 PM2.5 이하의 초미세먼지까지 걸러내는 궁극의 친환경차 NEXO.

‘미래 자동차 기술의 현재화’ 라는 개발 철학 아래,
가장 진보된 기술로 완성된 미래 모빌리티를 가장 먼저 경험하십시오.



대한민국
미세먼지 수치 '나쁨'

150 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

눈앞의 미래, NEXO

수소와 산소의 결합으로 어떠한 오염물질 없이 오직 에너지와 물만을 발생시키고 달리면서 PM2.5 이하의 초미세먼지까지 걸러내는 궁극의 친환경차 NEXO.

'미래 자동차 기술의 현재화' 라는 개발 철학 아래,
가장 진보된 기술로 완성된 미래 모빌리티를 가장 먼저 경험하십시오.





환경오염을 줄이다.

우리의 삶을 간결하게 만들어 주기 위해
덜어내야 할 것은 미세먼지와 배출가스입니다.



배출가스는 오직 물 (H₂O)
수소전기차 NEXO는 수소와 산소가 반응하여 만들어진 전기에너지가 인버터를 거쳐 모터를 구동시키는 메커니즘을 기반으로 합니다.
이 과정에서 소량의 물만 배출할 뿐 환경오염물질은 전혀 내뿜지 않습니다.



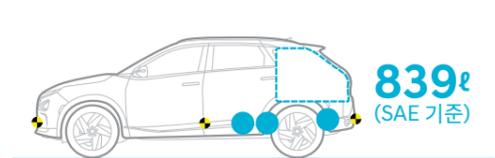
도로 위를 달리는 공기청정기
3단계 공기정화 시스템을 갖춘 NEXO는 초미세먼지를 99.9% 제거합니다.
특히 NEXO 1만대가 도로 위를 달리면 디젤차 2만대 분의 미세먼지를 정화할 수 있으며, 나무 60만 그루를 심는 것과 같은 탄소 저감 효과를 얻을 수 있습니다.

하이테크를 더하다.

우리 삶을 풍부하게 하기 위해 최고의 기술을 더한 결과,
단 1회 충전으로 세계 최고수준의 항속거리 609km를 주행하며
넓고 효율적인 레기지 공간까지 갖췄습니다.



1회 충전에 609km 주행 (100% 수소 충전 기준)
충전 시간이 줄고, 주행가능 거리는 늘렸습니다. 세계 최고 수준의 항속 거리를 위해 개발단계부터 새롭게 설계된 NEXO는 도심 속 출퇴근에서부터 장거리 주행까지, 당신의 일상을 더욱 풍요롭게 만들어 드립니다.



안전성과 공간성을 동시에 만족
충격, 파열, 화염시험으로 안전성이 검증된 수소 연료탱크가 탑재되며,
효율적인 연료탱크 배치로 넉넉한 레기지 공간(839ℓ)을 제공합니다.

* 연비 및 항속거리는 도로상태, 운전방법, 차량적재, 정비상태, 외기온도 및 수소충전소 상황에 따라 실제 연비 및 항속거리와 차이가 있음.

Futuristic design

좌우를 연결하는 호라이즌 포지셔닝 램프와 공기역학을 고려해 설계된
오토 플러시 도어 핸들이 미래지향적인 이미지를 완성해줍니다.



LED 호라이즌 포지셔닝 램프 / LED 바이평선 헤드램프 / 캐스캐이딩 그릴



LED 하이 마운트 스톱 램프 / LED 리어 콤비 램프



오토 플러시 도어 핸들



와이드 선루프



프리미엄 (카퍼 메탈릭)



프리미엄 (스톤 그레이)

Touchable future

보이는 부분은 미래지향적이고, 보이지 않는 부분은 친환경적이도록.
설계부터 디자인 그리고 공간까지 완벽한 미래 모빌리티를 구현합니다.



브릿지 타입 센터콘솔

슬림하게 디자인된 대시보드의 통합형 디스플레이는 차세대 특화 UX 콘텐츠를 제공하는 한편, 브릿지 타입의 센터콘솔을 적용하여 운전자의 편의성은 물론 하이테크 이미지를 더해줍니다.



7인치 컬러 LCD 베투얼 클러스터 / 12.3인치 와이드 스크린 내비게이션
 12.3인치의 와이드 스크린 내비게이션은 분할 화면을 사용하여 화면 전환 없이 정보를 간편하게 확인할 수 있습니다. 또한 통화, SMS 발신, 실시간 날씨 및 스포츠 정보, 서버기반 음성인식 등 다양한 인포테인먼트 기술이 탑재되어 드라이빙의 즐거움을 높여줍니다.

* 내비게이션 지도 업데이트 서비스는 차량 구매 후 8년까지 보장되며, 이후 당사 사정에 의해 만료될 수 있습니다.
 * 지상파DMB는 320X240 (표준화질) 및 1,280X720 (고화질) 해상도를 지원하나, 전파 수신 환경, DMB 방송 정책, DMB 사업자의 송출 방식 변경 등에 따라 수신에 불가할 수 있음.



친환경 내장재 (바이오 소재)
 식물성 인조가죽, 플라스틱, 패브릭 등 인테리어에 사용된 내장재 대부분은 UL 인증 바이오 소재 (UL Certified BIO Materials)를 사용하여 고급스러움과 친환경성을 더했습니다.



전자식 변속 버튼
 일반적인 형태의 기어노브가 아닌 버튼을 누르는 방식을 적용해 직관적이면서도 미래지향적인 이미지를 구현합니다.

KRELL 프리미엄 사운드 시스템 (8스피커, 외장앰프)
 미국 최상급 오디오 브랜드인 크렐 (KRELL) 프리미엄 사운드 시스템을 장착하여 8개의 스피커와 1개의 외장앰프를 통해 최상의 입체 사운드를 제공합니다.

Cutting-Edge technology

머릿속으로만 그려왔던 미래가 혁신적인 모빌리티의 모습으로 눈앞에서 펼쳐집니다.

다가올 미래를 일상에서 먼저 누리는 특별함, 그 중심에 NEXO가 있습니다.



원격 스마트 주차 보조

주차 보조 기능을 활성화 한 후 주차공간을 발견하게 되면 차량 내 안내에 따라 하차한 다음, 스마트키의 작동 버튼을 누르고만 있으면 차가 스스로 주차합니다. 직각주차 및 평행주차 모두 가능하며, 운전자 탑승 시에도 차량 내부의 작동 버튼을 누르고 있으면 자동 주차 보조를 지원합니다.



후측방 모니터

방향지시등 점등 시 아웃사이드 미러 하단에 장착된 카메라를 통해 좌/우 후측방 영상이 클러스터 화면에 표시됩니다. 우천 시 주행, 사각지대 등 후측방 시야에 제약이 있을 때 선명하고 와이드한 뷰를 제공하여 보다 안전한 주행을 도와줍니다.



NEXO는 내일의 모빌리티 기술을 오늘의 사람들에게 구현합니다.
가장 진보된 수소전기차답게 지능형 안전 기술의 신뢰성을 한층 높였습니다.



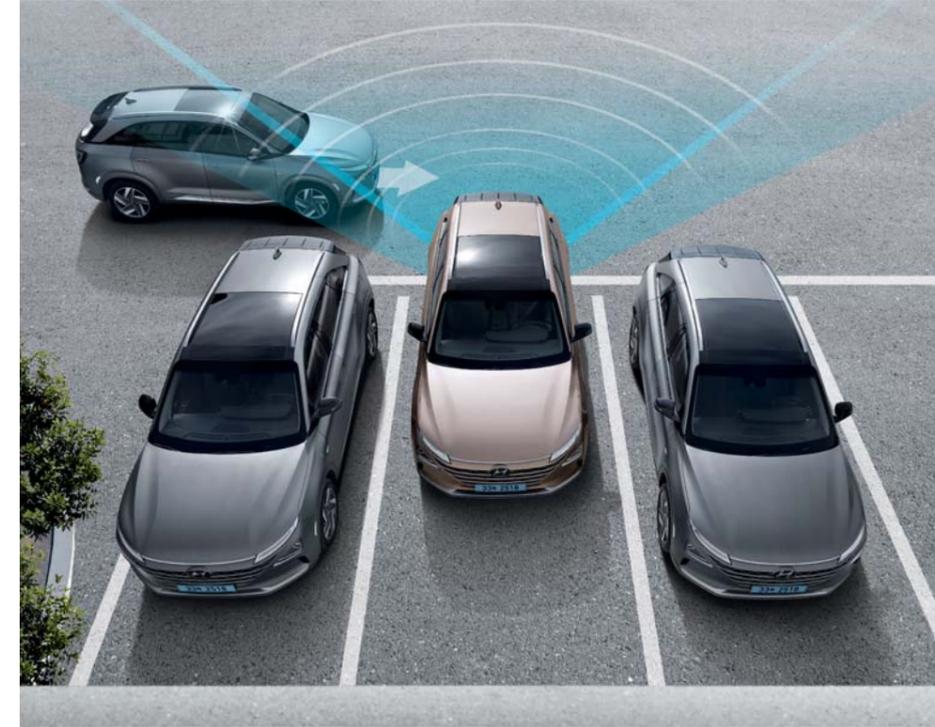
전방 충돌방지 보조 / 스마트 크루즈 컨트롤 (Stop & Go 포함) / 전방 차량 출발 알림
전방 레이더와 전방 카메라의 신호를 종합적으로 판단해 앞차와의 충돌위험 상황이 감지될 경우 운전자에게 이를 경보하고, 필요 시 브레이크 작동을 보조합니다. 운전자가 설정한 속도 및 앞차와의 거리를 유지하며, 정차한 후 3초 이내에 앞차가 출발하면 자동으로 재출발하여 속도와 거리를 제어합니다. 3초 이후 앞차가 출발하면, 전방 차량 출발 알림음과 메시지가 표시됩니다.



차로 유지 보조 / 차로 이탈방지 보조 / 고속도로 주행 보조 / 하이빔 보조
차량 전방의 카메라를 통해 차선을 인식하여 차로의 중앙을 주행 또는 차로 이탈을 방지하도록 스티어링휠을 제어합니다. 차로 이탈 시 경고를 통해 운전자의 안전 운전을 유도합니다. 또한 고속도로 주행 시 앞차와의 차간거리 및 차로 중앙 주행을 보조하며, 야간주행 시 헤드램프 상황등을 자동으로 제어함으로써 상대편 차량의 운전자를 배려합니다.



운전자 주의 경고
운전자의 주의 상태를 5단계로 표시하며, 운전자의 피로나 부주의 상태가 판단되면 메시지와 경고음을 통해 휴식을 권유합니다.



후측방 충돌방지 보조
아웃사이드 미러로 확인할 수 없는 사각지대의 차량 또는 후방에서 접근하는 차량 등을 감지해 운전자에게 경고합니다. 차선 이탈 시 후측방 차량과 충돌 위험이 감지될 경우, 차체 제어 장치가 미세한 제동 제어를 통해 충돌을 방지할 수 있도록 보조합니다.

후방 교차 충돌방지 보조
주차 후 후진 출차 시 후측방에서 접근하는 차량에 대해 후측방레이더를 통해 감지하여 운전자에게 경고해 줍니다. 필요시 브레이크 작동을 보조하여 충돌 방지 및 사고를 저감합니다.



LED 후진 가이드 램프 (세계 최초 적용)
주차 후 후진 출차 시, 후방 노면에 점선 패턴 형상의 가이드라인 조명을 구현함으로써 야간이나 실내공간에서 후진램프 시인성을 높여주어 주위 차량 및 보행자가 NEXO의 후진을 쉽게 인지할 수 있도록 도와줍니다.

* 기본 적용 지능형 안전 기술 사양 : 전방 충돌방지 보조, 차로 이탈방지 보조, 스마트 크루즈 컨트롤 (Stop & Go 포함), 고속도로 주행 보조, 차로 유지 보조, 후측방 충돌방지 보조, 후방 교차 충돌방지 보조, 하이빔 보조, 운전자 주의 경고, 전방 차량 출발 알림
* 지능형 안전 기술은 운전자를 보조하는 기능이며, 안전을 위해 반드시 스티어링 휠을 잡고 주행하시기 바랍니다. 상세 작동 조건은 취급 설명서를 참조하시기 바랍니다.

눈앞의 미래, NEXO

이동수단으로서의 차를 넘어 인간의 삶 전반을 아우르는 미래 모빌리티의 완성.
첨단기술의 혁신적인 융합으로 구현된 NEXO가 새로운 비전을 제시합니다.



프리미엄 (티타늄 그레이 | 무광컬러)

Modern



17인치 알루미늄 휠



Premium



19인치 알루미늄 휠



7인치 컬러 LCD 버추얼 클러스터
D필러 에어터널



회생제동 컨트롤 패들 스위프
히든 리어 와이퍼



앞좌석 통풍시트, 앞좌석 열선시트, 뒷좌석 열선시트
수소 충전 주입구



서라운드 뷰 모니터
220V 인버터 (200W)



휴대폰 무선충전
와이드 선루프



KRELL 프리미엄 사운드 시스템 (8스피커, 외장앰프)
스마트 파워 테일게이트

* 스마트 파워 테일게이트는 원하는 높이에 테일게이트를 위치 시키고 닫힘 버튼을 길게 누르면 입력된 높이만큼 설정이 가능합니다.

Exterior colors



Interior colors



Specifications & Dimensions

분류	Modern 17인치 타이어	Premium 19인치 타이어
전장 (mm)	4,670	4,670
전폭 (mm)	1,860	1,860
전고 (mm)	1,630	1,640
축간거리 (mm)	2,790	2,790
윤거 전 (mm)	1,618	1,614
윤거 후 (mm)	1,629	1,625
모터 최고 출력	113kW / 154PS (3,000~4,600 rpm)	113kW / 154PS (3,000~4,600 rpm)
모터 최대 토크	40.3kgf·m / 395N·m	40.3kgf·m / 395N·m
최고 속도 (km/h)	177	179
구동방식	전륜구동	전륜구동
CO2 배출량 (g/km)	0	0
항속거리 (km) *100% 완충 기준	609	593
연료탱크용량 (kg/ℓ)	6.33 / 156.6	6.33 / 156.6

최고출력 **154^{PS} (113^{kW})**

최대토크 **40.3/395_{kgf·m / N·m}**

보증기간 수소전기차 별도보증 부품 일반 부품 선택형

10년 또는 **16만_{km}** 마일리지형 **2년** 또는 **8만_{km}**

기본형 **3년** 또는 **6만_{km}**

기간연장형 **4년** 또는 **4만_{km}**

※ 수소전기차 별도보증 부품: 연료전지, 구동모터, 감속기, 인버터, 연료전지제어장치(FCU), 고전압배터리, 통합직류변환장치(IDC), 연료압력조절기, 연료탱크밸브

※ 일반 부품 보증기간 최초 선택 후 기간 내 언제든지 옵션 변경가능 (미 선택시 기본형 적용)

- 대상차종: 제네시스 브랜드, 상용, 포터, 스타렉스, 택시 제외한 현대자동차 전차종 대상

- 보증기간 옵션 변경방법: 서비스거점 방문 / 고객센터(080-600-6000) / 현대자동차 홈페이지 myHyundai 앱에서 변경 가능

효율적 사용방법 : 정속주행을 합니다.

※ 수소충전소 상태에 따라 완충이 되지 않을 수 있으며 항속거리도 이에 따라 달라질 수 있습니다.

※ 수소충전 시간은 수소충전소의 충전압력 및 외기온도에 따라 달라질 수 있습니다.

※ 연비 및 항속거리는 도로상황, 운전방법, 차량적재, 정비상태, 외기온도 등에 따라 달라질 수 있습니다.

- 가죽시트에는 부분적으로 직물소재가 포함되어 있습니다. - 이 인색물에 표시된 사항, 컬러 및 재원은 차의 외관 및 성능 개선, 관련 법규에 따라 예고없이 변경될 수 있습니다. - 본 인색물의 차량컬러는 인쇄된 것이므로 실제 차량의 컬러와는 다소 차이가 있습니다. - 현대자동차는 전국 어느 곳에서나 같은 제품 같은 가격으로 바른 거래를 실천하고 있습니다. - 본 키랄로그에 수록된 신기술 및 신사업에 대한 자세한 내용은 취급설명서를 참조하시기 바랍니다.

수소충전소 안내

* 각 수소충전소 운영 시간 (식사 시간 포함) 상이, 충전소 방문 전 사전 확인 필요

구분	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
서울 경기	국회	070-8882-7742		08:00-22:00 / 연중무휴			
	삼암	02-2133-3644	09:00-18:00				휴무
	안성 (서울)	031-664-4096		08:00-22:00 / 연중무휴			
	안성 (부산)	031-651-5385		08:00-22:00 / 연중무휴			
	여주휴게소 (강릉)	031-881-6130		08:30-22:00 / 연중무휴			
인천	하남드림휴게소 (양방향)	031-793-5800		08:00-22:00 / 연중무휴			
	남동	032-446-9094		08:00-20:00 / 연중무휴			
	옥동복합	052-265-5540	06:00-23:00 / 연중무휴 ※ 버스충전시간 : 07:20-07:50				
	경동	052-288-0610		00:00-24:00 / 연중무휴			
	신일복합	052-225-1500		06:00-20:00 / 연중무휴			
울산	그린	052-239-9600		07:00-21:30 / 연중무휴			
	연양휴게소 (서울)	052-263-6146		08:00-22:00 / 연중무휴			
	매암	070-4421-1688		10:00-24:30 / 연중무휴			
	진곡	062-960-9570	07:00-22:00	09:00-18:00		09:00-12:00 (매월 3번째주만 운영)	휴무
	동곡	062-941-9534		07:00-22:00 / 연중무휴			
창원	팔룡	055-299-7716	06:00-22:00			09:00-18:00	휴무
	성주	055-286-7715	09:00-21:00 / 연중무휴 ※ 버스충전시간 : 05:00-09:00 / 21:00-23:00				
	덕동	055-244-7716		06:00-22:00 / 연중무휴			
	사상	051-317-2777		08:00-22:00 / 연중무휴			
	서부산	051-711-0580		08:30-18:30		09:00-17:00	휴무
대전	학하	042-716-7362		09:00-20:00 / 연중무휴			
	내포	041-6235-1248	09:00-20:00	09:00-18:00		09:00-12:00 (매월 1번째주만 운영)	휴무
	백양사충전소 (천안)	061-393-0257		08:00-22:00 / 연중무휴			
	성주휴게소 (양평)	054-933-0820		08:00-22:00 / 연중무휴			
	함안휴게소 (부산)	055-583-9341		08:00-22:00 / 연중무휴			
충주	충주시민 限 모비스 홈페이지 예약		08:00-17:00 / 연중무휴				

17인치 타이어 - 복합 96.2km/kg, 도심 99.5km/kg, 고속 92.6km/kg | CO₂ 배출량 : 0g/km | 공차중량 : 1,820kg

19인치 타이어 - 복합 93.7km/kg, 도심 98.9km/kg, 고속 88.0km/kg | CO₂ 배출량 : 0g/km | 공차중량 : 1,885kg



단위 : mm / () 는 루프랙 장착 시, 윤거는 19인치 타이어 기준

자동차 구매를 생각 중이세요?

현대자동차의 다양한 서비스로 처음부터 끝까지 도와드릴게요!

어떤 자동차가 좋을까?

전국 32개 시승센터/현대 모터스튜디오에서 원하는 차량을 시승할 수 있어요!

어떻게 구매하면 좋을까?

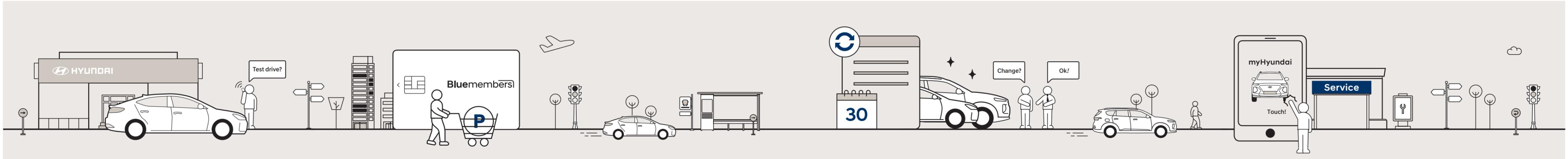
구매 시 최대 200만 포인트 혜택을 쓸 수 있어요!

잠깐, 최선의 선택일까?

마음이 바뀔 수도 있죠, 자동차만큼은 걱정 말고 타세요!

차량 관리는 어떡하지?

맞춤 서비스로 편리하게, 모바일 앱으로 스마트하게!



편리한 시승서비스

- Step 1. 홈페이지, 유선연락, 전담 카마스터 통한 시승 예약
- Step 2. 시승센터 방문하여 동의서 작성
- Step 3. 카마스터 동승하여 시승 체험
- Step 4. 시승 후 견적 및 구입 조건 등 구매 상담



홈페이지 시승신청

Tip
시승은 만 21세 이상 운전면허 소지자면 누구나 이용 가능합니다.
운전면허증을 반드시 지참하세요!

플러스되는 신차 구매 혜택

- 신차 구매 시 블루멤버스 포인트 사용 (최대 200만 포인트)
- 구매 횟수에 따라 정율로 블루멤버스 포인트 적립



myHyundai 다운로드

Tip
블루멤버스 제휴 신용카드 사용 시 M포인트와 블루멤버스 포인트가 동시 적립됩니다.
적립된 블루멤버스 포인트, 자동차 생활 및 라이프 스타일 제휴처까지 myHyundai App에서 즐기세요.

후회 없는 어드벤처 프로그램

- 출고 후 30일 이내 변심 시 차종교환
- 출고 후 1년 이내 차대차 사고 시 신차교환
- 할부기간 내 차량 반납 시 할부잔액 상환면제 & 중고차 매각금액과 할부잔액의 차액 고객 지급



프로그램 상세 안내

Tip
본 프로그램은 순수 개인고객 대상입니다.
(제네시스 브랜드 및 전기차, 수소차 제외)

스마트한 차량 관리

- 블루기본점검 : 8년 8회 무상 점검 서비스
- 비포서비스 : 차량의 안전한 운행을 위하여 기본 성능 점검 및 정비 상담 제공
- 홈투홈 서비스 : 원하는 시간과 장소로 차량 인수 및 인도해드리는 서비스 (유상)
- 긴급출동서비스 : 노상에서 차량 고장으로 주행이 어려운 경우, 출동 및 조치하는 서비스
- * 홈투홈, 긴급출동, 정비 예약 (080-600-6000)



myHyundai 다운로드

Tip
설치 한번으로 쉽고 편하게, 이제 myHyundai APP으로 차량 케어하세요.
실시간 차량관리와 Car Life 혜택, 빠른 모바일 전용 서비스 이용으로 내 차 관리가 스마트해집니다.

* 자세한 내용은 현대자동차 홈페이지(hyundai.com)에서 확인하실 수 있습니다.

현대자동차 공식 SNS

네이버 포스트
post.naver.com/abouthyundai

페이스북
facebook.com/AboutHyundai

인스타그램
instagram.com/about_hyundai

유튜브
youtube.com/user/AboutHyundai

카카오토리
story.kakao.com/ch/hyundai

트위터
twitter.com/About_Hyundai

현대자동차 홈페이지 : hyundai.com 고객센터 : 080-600-6000

구입 문의



현대자동차는 전국 어디서나 동일한 가격과 서비스로 정성을 다할 것임을 약속드립니다.



2019년 국가고객만족도 (NCSI)
자동차기업 최초 조사 전 부문 5년 연속 1위
(소형, 준중형, 중형, 준대형, 대형, RV)



2019년 한국산업의 고객만족도 (KCSI)
조사 일반승용차 부문 26년 연속 1위
RV승용차 부문 16년 연속 1위



2018년 신차안전도 평가 (KNCAP)
3개 부문 최우수상 수상
(중형 SUV, 친환경차, 어린이보호)

NEXO 홈페이지



본 인쇄물은 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로 최상위 모델 및 옵션을 중심으로 제작되었습니다.
본 인쇄물의 사양은 트림, 패키지, 파워트레인, 외장 색상 등에 따라 다르게 적용되며, 모델별 자세한 사양은 해당 월의 가격표를 참고하시기 바랍니다.