



르노 5 EV 콘셉트카

르노 5 재해석한 EV 콘셉트카 퓨처 모빌리티상 승용차 대상

르노삼성자동차는 '2021 올해의 퓨처 모빌리티(Future Mobility of the Year awards: FMOTY) 상' 시상식에서 '르노 5 EV 콘셉트카'가 승용차 부문 대상을 수상했다고 밝혔다. KAIST 조천식녹색교통대학원(원장 장인권) 주최로 시행된 '퓨처 모빌리티 상'은 세계 자동차 전문가들의 자발적인 참여와 평가로 이루어지는 세계 최초의 콘셉트카 시상이다.

도미니 시노라 르노삼성자동차 대표는 "르노 5 EV 콘셉트카는 르노의 과거와 미래를 표현하고 전기차 시대에 새로운 모빌리티를 나타내는 르노 그룹의 핵심 미래차"라고 말했다.

르노 5 EV 콘셉트카는 올해 초 르노 그룹이 새로운 경영전략 르노루선(Renaulution)을 발표하며 함께 선보인 르노의 미래전략을 담은 모델이다. 1972년 출시되어 1985년까지 세계적으로 550만대 이상 판매되며 프랑스의 상징적인 모델로 자리매김했던 '르노 5'를 현대적으로 재해석했다.

원성열 기자

한국타이어 'TCR 시리즈 독일 대회' 독점 공급



한국타이어의 고성능 레이싱 타이어를 장착한 TCR 대회 차량. 사진제공 | 한국타이어

한국타이어엔테크놀로지(이하 한국타이어)가 독일 자동차운전자협회(ADAC)가 주관하는 'TCR(Touring Car Race) 시리즈 독일 대회'에 2022년 시즌부터 고성능 레이싱 타이어를 독점 공급한다. 한국타이어는 TCR 독일 대회가 시작한 2016년부터 2018년까지 3년간 타이어를 독점 공급했다. TCR 독일 대회는 이번이 다시 파트너십을 체결하면서 한국타이어의 최고성능 브랜드 '벤투스(Ventus)'의 레이싱 타이어를 선택했다. TCR은 2018년부터 월드 투어링카 챔피언십(WTCC)과 통합하며 만든 세계대회 'WTCR'이 세계 3대 모터스포츠로 올라서며 영향력이 더욱 강력해졌다. 한국타이어는 이 같은 대규모 투어링카 대회에 또 다시 독점 공급하면서 고성능 타이어 기술력을 인정받게 됐다.

편집 | 김대건 기자 bong62@donga.com

BMW '운전의 즐거움' 철학...iX에 옹골차게 담다

세로형 키드니그릴+미래형 외관
전기변색 차광 루프 새로운 시도
1회 충전 주행 거리 복합 313km
고속 코너링시 정속성·안정감 극



항목	iX xDrive40
가격	1억 2,260만원
공차 중량	2415kg
전장/전폭/전고	4,955 / 1,965 / 1,695mm
휠베이스	3000mm
전기모터	BMW 5세대 eDrive 통합 전기구동계 (듀얼)
전기모터 출력	앞 258 / 뒤 272 마력
합산 최고출력	326 마력
합산 최대토크	64.2kg·m
인전 최고속도	200km/h
0-100km/h 도달 시간	4.6초
전비(복합/도심/고속)	3.9 / 3.9 / 3.9kWh
1회 충전 주행 거리(복합)	313km



BMW의 플래그십 순수전기차인 iX는 BMW 특유의 정교하고 중후한 주행 감각과 미래지향적이면서 고급스러운 실내의 디자인, 한층 진화된 유저 인터페이스를 통해 럭셔리 전기차 시장에서의 약진을 예고하고 있다. 사진제공 | BMW코리아

BMW는 내연기관에서 얻은 브랜드의 명성을 전기차에서도 이어갈 수 있을까. 그 해답을 보여주는 차량이 플래그십 순수전기 모델이자 BMW의 첫 번째 대형 전기 SUV인 'iX'다.

BMW코리아에서 22일 공식 출시한 iX는 2000대 이상이 사전계약되며 대형 SUV 전기차 세그먼트에서 벌써부터 돌풍을 일으키고 있다. 인천 영종도 BMW 드라이빙 센터에서 경기도 파주까지 왕복 180km 구간에서 BMW iX xDrive40 모델을 시승했다.

●사전계약만 2000대, 이미 흥행 성공

BMW iX는 BMW가 2014년 첫 번째 전용 전기차 'i3'를 선보인 이후 7년 만에 선보인 순수전기차다. 당시엔 전기차라는 존재 자체가 파격이었다면, 이번에는 막 개화하기 시작한 럭셔리 전기차 시장에서 존재감이 돋보인다는 생각이 들 정도로 새로운 디자인 감각과 드라이빙 능력으로 무장한 것이 특징이다.

우선 가격을 살펴보자. BMW iX는 iX Drive40 모델이 1억 2260만 원, iX Drive50 모델이 1억 4630만 원이다. 전기차 보조금이 전혀 지급되지 않는 1억 원대 모델이 사전계약 2000대를 돌파했다는 것은 BMW라는 브랜드가 만들어내는 드라이빙의 즐거움이 전기차에서도 이어질 것이라고 믿는 충성 고객이 그만큼 많다는 것을 의미한다.

외관부터 살펴보면 확실히 미래지향적이다. 새로운 디자인 언어를 반영해 전체적으로 단정하고 깔끔한 느낌을 준다. 개인적으로는 세로형 키드니 그릴이 가장 잘 어울리는 모델이라고 느껴진다.

실내는 경쟁 전기차들과 확실히 다른 느낌을 준다. BMW가 오랜 시간 고집하던 실내 디자인에서 완전히 벗어나 여백의미를 살리면서도 곳곳에 럭셔리한 포인트를 준 새로운 인테리어로 거듭났다.

지붕에는 전기변색 차광 기능이 탑재된 '파노라마 글라스 루프 스킵'이 라운지'를 적용했다. 버튼을 한 번 누르는 것

만으로 루프의 유리를 투명하게 하거나 불투명하게 바꿀 수 있다.

시트와 대시보드 소재는 올리브 잎 추출물로 가공된 친환경 천연가죽을 사용했고, 센터 콘솔은 FSC 인증 목재로 제작한 패널을 적용해 편안한 라운지 감각을 더했다.

iDrive 컨트롤러와 볼륨 조절 다이얼, 기어 셀렉터, 시트 조작 및 메모리 버튼은 크리스털로 제작해 럭셔리함을 강조했다.

●독보적인 주행 감각과 사운드

BMW iX의 운전석에 앉으면 BMW 그

림 최초로 적용된 육각형 스티어링 휠이 운전자를 반긴다. 처음엔 어색하지만 BMW 특유의 날카로운 핸들링을 만끽하는 데는 전혀 무리가 없다.

시승 모델인 iX xDrive40의 최고 출력은 326마력이며 제로백(0~100km 가속 시간)은 6.1초, 1회 충전 주행 거리는 복합 기준 313km다.

공도에서 컨트롤할 수 없는 수준의 제로백을 갖춘 전기차들이 많지만 iX xDrive40은 패밀리 SAV(Sports Activity Vehicle)를 지향하는 만큼 보통의 운전자가 감당 가능한 수준으로 가속 성능을 낮추고, 두 개의 전기 모터를 적용해 굉장히 밀도 높은 출력을 일관되게 발휘하도록 세팅했다. BMW 특유의 운전의 즐거움은 누리면서 보다 더 안정적인 주행이 가능하다.

고속 주행과 고속 코너링시의 정속성과 안정감이 뛰어나다. BMW iX의 차체는 동급 최초로 알루미늄 스페이스 프레임 구조에 탄소섬유강화플라스틱(CFRP), 고성능 열가소성 수지, 고강도 강철, 알루미늄 등을 사용해 무게는 줄이고 강성은 높였다.

전기차 특유의 미팅한 가속 사운드도 BMW답게 손났다. 세계적인 작곡가 한스 짐머와 공동 개발한 BMW 아이코닉 사운드 일렉트릭을 적용했는데 기본 좋은 가속감을 경험할 수 있다.

또한 센터 콘솔 아래쪽의 수납공간, 도어 패널 팔걸이 부분 등 운전자의 손과 팔이 닿는 곳곳에 히팅 기술을 넣은 히트 컵 포트 패키지를 적용해 겨울에도 에너지 소모 걱정 없이 따뜻한 드라이빙을 즐길 수 있다는 점도 새롭다.

파주 | 원성열 기자 sereno@donga.com

현대차 '아이오닉 5', 독일 올해의 차 선정

“운영 콘셉트·배터리 기술 획기적”
포르쉐 911 GT3 등 제치고 우뚝

현대자동차의 전기차 아이오닉 5가 '2022 독일 올해의 차(German Car Of The Year)'로 최종 선정됐다.

독일에서 활동하는 자동차 전문 기자단으로 구성된 독일 올해의 차 심사위원은 실용성, 주행 성능, 혁신성, 시장 적합도 등을 기반으로 실차 테스트와 면밀한 분석을 통해 차량을 평가한다.

독일 올해의 차 선정은 올해 독일에서 출시된 신차 총 45개 차종을 대상으로 진행됐으며 이 가운데 5개 부문에서 선정된 경쟁 후보 차종을 제치고 아이오닉 5가 최종 선정됐다.

최종 후보에 오른 5개 차종은 콤팩트(구매가 최대 2만5000 유로, 약 3374만 원 미만)부문 포르쉐 308 ▲프리미엄(구매가 최대 5만 유로, 약 6749만 원 미만)부문 기아 E V6 ▲럭셔리(구매가 50000 유로 이상)부문 아우디 E-TRON GT ▲뉴 에너지(전기차, 수소전기차 등)부문 현대차 아이오닉 5 ▲퍼포먼스(고성능 차량)부문 포르쉐 911 GT3이다.

독일 올해의 차 심사위원이자 주최자인 젠스 마이너스는 “아이오닉 5는 유니크한 디자인, 에너지 효율성, 주행의 즐거움 등 모든 평가 기준에서 평균 이상의 높은 점수를 획득할 만큼 우수한 상품성을 갖췄다”고 평가했으며 “특히 아이오닉 5의 순수 전기차 운영 콘셉트와 배터리 기술은 획기적이며, 아이오닉 5가 독일 올해의 차로 선정



현대자동차의 전기차 아이오닉 5가 '2022 독일 올해의 차'로 최종 선정됐다. 마이클 폴 현대차 유럽 권역본부장이 상을 수상한 후 기념 촬영을 하고 있는 모습. 사진제공 | 현대자동차

된 것은 글로벌 시장에서 최고의 전기차로서 선두권에 올랐음을 증명하는 것”이라고 극찬했다.

현대자동차 유럽법인장 마이클 폴 사장은 “경쟁이 극심한 유럽 전기차 시장에서 이루어 낸 이번 아이오닉 5 수상은 현대차의 전기차가 유럽 자동차 시장 내 경쟁모델

들 사이에서 우수한 상품성과 기술력을 갖춘 제품인 것을 입증하는 한편 특히 유럽 소비자들 사이에서 순수 전기차들을 선호하고 있음을 보여주고 있다”고 말했다.

아이오닉 5가 자동차의 본고장 독일에서 콤팩트, 프리미엄, 럭셔리, 퍼포먼스 부문의 후보 차종을 제치고 뉴 에너지 분야에서 올해의 차에 선정된 것은 전기차의 주도하고 있는 유럽 자동차 시장의 변화를 반영한 것으로 풀이된다.

한편 아이오닉 5는 영국 자동차 전문 매체 오토익스프레스(Auto Express)의 뉴카 어워드에서 '2021 올해의 차', 중형 업무용차', '프리미엄 전기차' 등 3개 부문을 휩쓸기도 했다. 이 외에도 영국 탑기어(TopGear)의 일렉트릭 어워드와 가 디자인 리뷰(Car Design Review), IDEA 디자인 어워드 등에서 디자인상을 수상하며 유럽 내에서 최고의 전기차 중 하나로 자리매김하고 있다.

원성열 기자

뇌가 색시해지는 하루 두뇌게임

강주현의 퍼즐월드

위 정사각형 안에는 1~9까지의 숫자가 나열되어 있습니다. 이 숫자들을 사용해 가로, 세로, 대각선 방향은 물론 작은 정사각형 안에도 1~9까지의 숫자가 골고루 들어가도록 해 보세요.

■ 스도쿠문제

		8		9	1			
	6		2	5		9		
4			7					2
1	8			5		2	4	
			3		8			
	5	2		4			3	8
2					3			6
	4		6		2		8	
		6	5			9		

■ 스도쿠정답

1	2	6	7	5	9	8	3	4
8	3	9	1	4	2	7	5	6
9	5	7	8	6	3	1	2	4
6	1	5	2	7	8	3	9	4
3	8	4	9	1	7	5	6	2
7	6	8	9	2	1	4	3	5
5	2	1	6	9	7	8	4	3
4	7	2	3	8	6	5	9	1
2	9	8	4	3	5	6	7	1
8	9	1	7	6	2	4	3	5
6	9	1	7	2	8	5	4	3

■ 낱말문제

1	2	가	3	4	5
6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29
30	31	32	33	34	35
36	37	38	39	40	41
42	43	44	45	46	47
48	49	50	51	52	53
54	55	56	57	58	59
60	61	62	63	64	65

■ 열쇠

01. 아들 많은 집의 외팔. 02. 딸을 귀엽게 이르는 말. 03. 여자를 이용해 남을 유혹하거나 꾀는 술책. 04. 행정상의 의무 이행을 재촉하는 내용을 담은 문서. 05. 여름철 우리

나라와 일본 혼수 연안에 정체돼 있는 전선. 06. 가난하던 사람이 부자가 됨. 07. 주가 되는 사물에 팔려 붙어 있는 물건. 08. 떨어지는 물의 힘으로 바퀴를 돌려 곡식을 빻는 기구. 09. 몸이 아플 때 몸을 두드리면서 쓰는 말. 10. 교외로 나가 노는 모임. 11. 자동차 등이 어떤 목적지에 도착 후 다시 돌아서 원 출발지로 향하는 지점. 12. 손 글씨나 그림 따위를 지우는 데 쓰는 물건. 13. 어떤 모임이나 대회 따위를 주최하여 여는 나라. 14. 나라의 경사를 기념하기 위해 국가에서 법률로 정한 경축일. 15. 태양 광선을 확보할 수 있는 권리. 16. 술을 권하는 노래. 17. 집안 살림에 드는 비용. 18. 상품의 수요가 많지 아니한 시기. 19. 기세가 매우 높

■ 낱말정답

단어 이어가기: 낱말을 모두 풀 다음 가~바칸을 이어놓으면 기호 제목이 됩니다.

를	1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
90	91	92	93	94	95	96	97	98	99

플레이 스토어 - 경품광고퀴즈, 날마다운세, 매직스도쿠