



Renault Samsung Motors

SM3ZE

2019년형 출시





HELLO TOMORROW

100% 전기의 힘으로 내일을 향해 달리다.

대용량 배터리를 탑재해 더 길어진 주행거리를 확보했습니다.
르노삼성자동차의 e-Technology가 100% 에코 드라이빙을 선사합니다.



HELLO NATURE

100% 전기의 힘으로 자연의 푸르름을 지키다.

어떤 주행조건에서도 배출 가스가 없어 거리의 녹색빛이 살아납니다.
국내 최초 100% 전기 세단 SM3 Z.E.의 에코 라이프를 만나보세요.







FURTHER & STRONGER

더욱 향상된 주행거리로 드라이빙에 자유를 더하다.

100% 전기의 힘으로 더 길게, 더 멀리.

부드럽고 강력한 주행을 선사하는 SM3 Z.E의 향상된 1회 충전 주행거리로 한 번만 충전해도 주중 내내 자유로운 드라이빙을 즐길 수 있습니다. (2016년 교통안전공단 일일평균 주행거리 40km 기준)

1회 충전 주행거리
213km

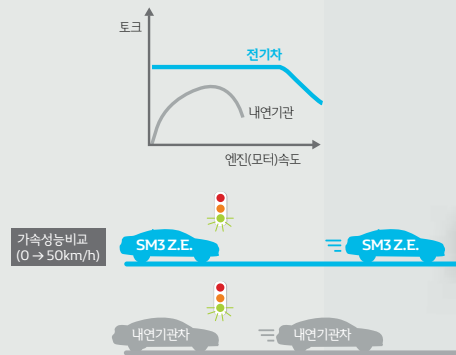
최고 출력
70kw(95ps)

최대 토크
226Nm(23kg.m)

배출가스(주행 시)
0

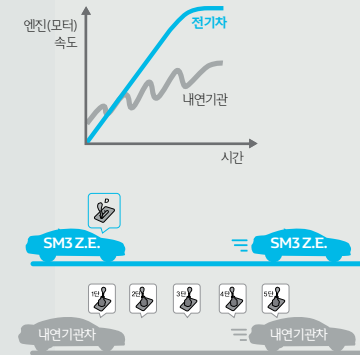
강력한 초기 가속 능력

초기 발전 시부터 최대 토크를 내는 모터의 특성으로 SM3 Z.E의 힘찬 가속을 느낄 수 있습니다.



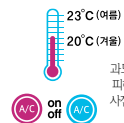
끊임 없이 부드러운 변속

일정한 기어비를 가진 간단한 구조의 감속기를 사용하여 변속 충격 없이 부드럽게 가속됩니다.



1회 충전주행거리

SM3 Z.E.는 배터리 1회 완전 충전 시 213km의 주행이 가능합니다.



과도한 실내 온도 조정은
피하고, 냉난방
사전 예약 기능 사용



급가속은 피하고,
일정한 속도로 운행



부드럽고 매끄럽게
운행하고, 예코 모드와
회생 제동 기능을 사용



언덕길을 오르는 동안은
가속페달을 동일한
힘으로 밟을 것

※ 실제 거리는 운전 스타일, 냉난방 시스템 사용 등 다양한 요소에 따라 달라질 수 있으며, 예코 운전 습관을 통해 주행거리를 향상시킬 수 있습니다.

회생제동 시스템 (주행 중 배터리 재충전)

SM3 Z.E.는 감속하거나 내리막길 주행 시 발생하는 에너지를 회수하여 배터리를 재충전하므로, 주행거리를 최대로 확보할 수 있습니다.







EXTERIOR

국내 유일 세단형 스타일, 세상의 시선을 사로잡다.

SM3의 모던 다이내미즘 디자인에 새롭게 적용된 크롬 & 글로시 블랙 라디에이터 그릴은 SM3 Z.E.의 품격에 미래지향적인 이미지를 더하였습니다.



1 리어콤비네이션 램프

3 크롬 & 글로시 블랙 라디에이터 그릴

5 LED 주간주행등 (DRL) & 포지셔닝 램프

2 프로젝션 헤드 램프

4 Z.E. 엠블럼

6 16" 글로시 블랙 투톤 알로이 휠 (Z.E.전용)



INTERIOR

가장 넓은 실내 공간, 패밀리 세단으로 탄생하다.

온 가족이 편안하게 탑승할 수 있도록 동급 최대의 실내 공간을 확보했습니다.
일상부터 여행까지, 어떤 목적지와 길과 만나더라도 가족 구성원 한명하명이 만족하는 편안함을 선사합니다.



1 뒷좌석 경사각 27°

뒷좌석의 승차감까지 배려하여 최상의 각도를 갖춘 안락함을 더해 줍니다.

3 알루 브러시드 패턴 그레이인 인테리어

알루 브러시드 패턴 그레이인을 적용하여 럭셔리하고 우아한 느낌을 더해 줍니다.

5 좌/우 독립 풀 오토 에어컨

운전자와 동승자가 각각 자신에게 맞는 온도를 설정할 수 있습니다.

7 리어 에어 벤틸레이션

뒷좌석 탑승객까지 배려하여 쾌적한 탑승 환경을 제공하는 뒷좌석 전용 송풍 기능입니다.

2 동급 최대의 무릎 공간

동급 최장의 휠베이스에서 오는 중형차 수준의 공간으로 탑승객 모두의 안락함을 확보해 줍니다.

4 소프트 기능

실내 공간 전체를 탑승자가 원하는 온도로 천천히 도달하도록 하는 기능입니다.

6 최고급 플래티넘 그레이 가죽시트

스타일리시한 플래티넘 그레이 가죽시트와 도어트림이 조화를 이루어 고급스러움을 더해 줍니다.



BATTERY & CHARGE

더욱 강력해진 배터리, 드라이빙의 즐거움까지 길어지다.

충전부터 주행, 보증기간까지 모든 것이 운전자를 위해 진화되었습니다.

업그레이드된 SM3 Z.E의 배터리 용량으로 100% 전기 세단이 선사하는 새로운 미래와 만나보십시오.

더욱 강력해진 BATTERY, 더욱 편리해진 CHARGE

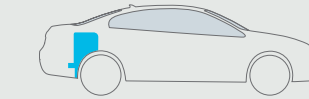
구동 배터리

- 사이즈 : 1,278(L) x 759(W) x 840(H)mm
- 전압 : 240V ~ 400V
- 24모듈
- 무게 : 282kg
- 배터리 독립 냉각 및 예열 시스템



35.9 kWh

리튬-이온 배터리



24개

배터리 모듈

8년 16만km, 70%

구동 배터리 보증

※ 8년 또는 16만km 도래 시 초기 구동 배터리 용량의 최소 70% 보증

충전 솔루션

타입	출력	충전시간	주요용도
완속충전	7kW	7시간 (100% 기준)	개인, 법인
중속충전	22kW	2시간 (80% 기준)	법인, 택시, 렌터카
급속충전	43kW	1시간 (80% 기준)	고속도로 휴게소, 공영 주차장, 관공서

※ 충전 소요시간은 외기온도에 따라 차이가 있을 수 있습니다.
※ 충전기 이미지는 고객의 이해를 돕기 위한 것으로 실제와 다를 수 있습니다.

완속충전
(AC 7kW)



B타입 (소켓 타입) C타입 (케이블 타입)



중속/급속충전
(AC 22/43kW)



케이블 부착형





SAFETY

진보된 기술로, 보다 발전된 안전성을 추구하다.

안전을 가장 우선시하는 르노삼성자동차의 철학은 전기세단 SM3 Z.E.에도 이어집니다.

탑승객은 물론 보행자까지 배려하는 혁신적인 안전시스템과 전방위 차체구조 강화설계를 통해 충돌 안전성을 확보합니다.

Z.E. 보이스가 보행자를 안전하게 보호해 드립니다.

Z.E. 보이스 (가상 엔진 사운드 시스템)

저속 주행 시 (1km/h~30km/h) 차량 소음이 작아
보행자가 차량 접근을 인지하지 못할 경우 사고가 날 수 있으므로,
SM3 Z.E.는 가상의 엔진 사운드를 내어 사고를 예방합니다.



에어백 시스템 (운전석, 동승석, 사이드, 커튼 에어백)



경사로 밀림 방지장치 (HSA : Hill Start Assist)



차체자세 제어장치 (ESC : Electronic Stability Control)



후방 경보장치



EBD-ABS (BAS 내장)



급제동 경보 시스템 (ESS-Emergency Stop Signal)



원터치 트릭플 턴 시그널 (3회)

CONVENIENCE



스마트넥트 II (T map 내비게이션)

T map 내비게이션과 8" 디스플레이 A/V 시스템을 결합한 인포테인먼트 시스템입니다. 와이파이 테더링 연결을 통해 T map 빠른 길 안내(5년간 무료) 및 스마트폰 미러링 등 다양한 기능을 제공합니다. 또한 Z.E. 어플리케이션은 현재 구동 배터리로 주행 가능한 거리, 인근 충전소 위치 & 정보, 에너지 흐름도 및 다양한 경제 운전 정보를 운전자에게 제공하여 최상의 전기차 운행을 가능하게 합니다.



에너지 소비 상태 정보



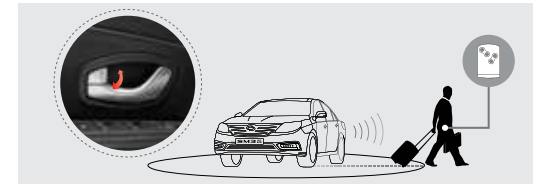
주행 가능 거리 정보



전기차 충전소 검색 기능



인텔리전트 스마트카드 시스템 (리모트 냉난방 시스템 작동/리퀘스트 버튼/Keyless 엔진시동/오토 클로징)



차량에 탑승하기 전 스마트카드를 이용하여 미리 냉난방 시스템을 작동시켜 쾌적한 온도를 설정할 수 있습니다. 또한, 스마트카드를 소지하고 있으면 리퀘스트 버튼을 누르는 것만으로도 문이 열립니다. 시동을 걸고 끌 때에도 버튼 하나로 충분하고, 차에서 내린 후 멀어지지만 해도 문이 자동으로 잠깁니다.



스피드 리미터

운전자가 설정한 속도를 초과하지 않도록 제어함으로써 과속을 방지하여 안전운전을 도와줍니다.

크루즈 컨트롤

운전자가 설정한 주행속도를 유지시켜 줌으로써 장거리 운전 시에도 피로하지 않게 해줍니다.



하이패스 시스템(ETCS) / 전자식 룸미러(ECM)

전자식 룸미러에 일체형으로 적용된 하이패스 시스템은 유료도로 통행료를 자동으로 결제하고, 결제 내용 및 관련 정보를 음성으로 확인할 수 있습니다.

EXTERIOR & INTERIOR COLORS

Exterior Colors



어반 그레이 (전트림)
Urban Grey



솔리드 화이트 (전트림)
Solid White



클라우드 펄 (전트림)
Cloud Pearl



울트라 실버 (전트림)
Ultra Silver

Interior Colors



최고급 블랙 가죽시트 & 블루 스티치 (RE)
알루 브러시드 패턴 그레인 (전트림)



최고급 플래티넘 그레이 가죽시트 (RE)
알루 브러시드 패턴 그레인 (전트림)



최고급 블랙 인조가죽시트 & 블루 스티치 (SE)
알루 브러시드 패턴 그레인 (전트림)

Wheel



16" 알로이 휠
& 205/55R 16 타이어

DIMENSIONS & SPECIFICATION

(단위:mm)



주요 제원

서스펜션(전/후)	브레이크(전/후)	모터형식	
맥퍼슨 스트럿/토션빔	벤틸레이티드 디스크/디스크	교류동기식모터	
최고 출력(kW)	최대 토크(Nm)	배터리형식	정격전압(전류용량)
70	226	리튬이온	345.6V(104Ah)

타이어

사이즈	제조사	화전저항 ¹⁾ 등급	젖은 노면 제동력 등급
205/55R 16 91H	금호타이어	2	3

- 화전저항 등급은 1등급부터 5등급까지 다섯가지 등급이 있으며, 1등급에 가까울수록 에너지가 절약됩니다.
화전저항¹⁾: 단위 주행거리 당 소비되는 에너지(손실되는 에너지)를 의미합니다.
- 젖은 노면 제동력 등급은 1등급부터 5등급까지 총 다섯가지 등급이 있으며, 1등급에 가까울수록 젖은 노면에서의 제동력이 좋습니다.
- ※ 본 타이어 효율 등급표는 차량 출고 시 장착되어 있던 타이어에만 해당합니다. 출고 이후 장착한 타이어의 경우 사이즈가 같더라도 효율 등급은 다를 수 있습니다.

정부 공인 표준연비 및 등급

에너지 소비효율 4.5km/kWh (도심: 4.8km/kWh, 고속도로: 4.2km/kWh) 1회 충전주행거리 213km 배터리정격전압(전류용량) 345.6V(104Ah) 공차중량 1,580kg

- ※ 연비는 표준 모드에 의한 연비로서 도로상태, 운전방법, 차량적재 및 정비상태 등에 따라 실주행 연비와 차이가 있습니다.
- ※ 위 에너지 소비효율 및 주행거리는 표준모드에 의한 연비로서 도로상태, 운전방법, 차량적재 정비상태 및 외기온도 등에 따라 실제 효율/주행거리와 차이가 있습니다.
- ※ 본 제작물의 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로 실제 차량과 다를 수 있습니다.
- ※ 가족시트 적용 시 인조가죽이 혼용되어 있습니다.
- ※ 본 제작물에 수록된 제품 사양 및 제원은 2019년 11월 기준이며, 차량의 성능 개선을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

르노삼성멤버십은 르노삼성자동차를 구매한 고객님의 누리는 고객 및 차량케어 프로그램입니다.
고객님의 즐거운 자동차 생활, 르노삼성자동차 멤버십이 함께합니다.



MY르노삼성 애플리케이션

르노삼성자동차 오너를 위한 프리미엄 멤버십 애플리케이션! 지금 스토어에서 MY르노삼성을 다운 받으세요!

■ 소모품 무상교환서비스

소모품(에어컨클린필터)을 무상 교환해 드립니다.

■ 정기점검서비스

차체, 새시, 브레이크, 엔진 쿨런트 등 정기점검이 필요한 부분을 무상점검해 드립니다.

* 무상서비스 혜택 및 제공 횟수와 기간은 차종별로 상이함. 자세한 내용은 홈페이지 참조

특별한재구매 가족 혜택

르노삼성자동차 재구매 시 고객님의 가족께서는 재구매 횟수(2대 구매~10대 구매)에 따라 20~100 만원을 지원해 드립니다.

* 가족: 배우자, 부모, 배우자 부모, 자녀, 자녀의 배우자

고객과의 평생약속

르노삼성자동차 오토솔루션

평생견인 서비스

보증기간, 견인거리 모두 상관없이 어디서든 가장 가까운 르노삼성서비스 네트워크로 무료 견인해 드리겠습니다.

안심견적 서비스

정확하고 부풀림 없는 투명한 일반 정비 견적을 안내해 드리고, 고객님의 사전동의 없이 정비 후 청구하는 수리비 발생 시에는 전제 수리비를 무상 처리해 드리겠습니다.

정비보증 서비스

르노삼성자동차가 보증하는 규격부품으로만 수리하겠으며, 정비결과에 대해 1년 또는 2만 km 이내(선도래 우선적용) 무상보증해 드리겠습니다.

■ 상담시간

평일: 오전 9시~오후 6시 / 토요일 및 공휴일: 오전 9시~오후 6시(일요일, 명절 당일은 휴무)
긴급 출동 서비스: 24시간 (365일 언제든지 가능합니다)

■ 이용방법

전화상담: 080-300-3000 (수신자 부담) / 팩스상담: 051-979-7449
우편상담: 부산광역시 강서구 르노삼성대로 61 르노삼성자동차 엔젤센터 (우편번호: 46758)

■ 상담내용

구매상담: 차량정보, 금융상품안내, 제세금안내 / 정비상담: 정비예약, 자가정비요령, 기기사용법
긴급출동: 긴급출동 서비스 / 기타: 고객불편상담 및 제안접수
인터넷안내: <http://www.renaultsamsungM.com/ac/index.jsp>

※ 안내된 고객혜택 및 기타 내용은 당사의 사정에 따라 변경될 수 있습니다. 자세한 사항은 가까운 르노삼성자동차 영업점 및 엔젤센터로 문의주시기 바랍니다. ■ 엔젤센터: 080-300-3000 ■ 르노삼성자동차 홈페이지: www.renaultsamsungM.com



www.facebook.com/RenaultSamsungM



www.youtube.com/user/renaultsamsungM



<https://post.naver.com/rsm2019>



www.instagram.com/renaultsamsungmotors



국내 최초 전차종 온라인 구매 시스템

지금 홈페이지(www.renaultsamsungM.com)에서
자동차 구매의 놀라운 진화를 직접 경험하세요!